wellbots
#1 on smart products

# DEEBOT 8

EN Instruction Manual
FR-CA Manuel de l'utilisateur
ES-LATAM Manual de Instrucciones

ECOVACS
ROBOTICS

Live Smart. Enjoy Life.

Congratulations on the purchase of your Ecovacs Robotics DEEBOT!
We hope it brings you many years of satisfaction. We trust the purchase of your new robot will help keep your home clean and provide you with more quality time to do other things.

Before you go any further, please register your product on the Ecovacs website at **www.ecovacsrobotics.com/registration**/. We also suggest you record your model number, serial number, date of purchase and attach your receipt to this page for safekeeping.

MODEL # _____

SERIAL # _____

DATE OF PURCHASE ____/____/_____

Should you have any problems programming the robot or getting your robot to function properly, please call us before contacting or returning it to the place of purchase. For more information, assistance or Warranty information, please visit the Ecovacs Robotics website at **www.ecovacsrobotics.com** or call 1-844-ECOVACS (1-844-326-8227).

**Thank you for choosing DEEBOT!**

# Contents

**1. Important Safety Instructions**.....2

**2. Package Contents and Technical Specifications**.....4

2.1 Package Contents.....4

2.2 Specifications.....4

2.3 Product Diagram.....5

**3. Operating and Programming**.....7

3.1 Notes Before Cleaning.....7

3.2 Quick Start.....8

3.3 Cleaning Mode Selection.....11

3.4 Programming the Robot.....12

3.5 Choosing a Suction Option (D83 model ONLY).....15

3.6 Voice Reporting (D83 model ONLY).....16

**4. Maintenance**.....17

4.1 Dust Bin and Filters.....17

4.2 Cleaning Cloth.....18

4.3 Main Brush, Direct Suction Option and Side Brushes.....18

4.4 Other Components.....19

**5. Troubleshooting**.....20

# 1. Important Safety Instructions

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

**READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.**

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

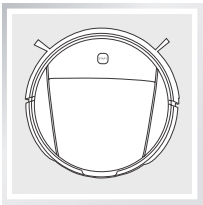
1. This Appliance is not intended to be used by children under 8 or anyone lacking knowledge on proper use. Supervision may be necessary. Do not allow children to sit on or play with the Appliance.
2. Clear the area to be cleaned. Remove power cords and small objects from the floor that could entangle the Appliance. Tuck rug fringe under the rug base, and lift items such as curtains and tablecloths off the floor.
3. If there is a drop off in the cleaning area due to a step or stairs, you should operate the Appliance to ensure that it can detect the step without falling over the edge. It may become necessary to place a physical barrier at the edge to keep the unit from falling. Make sure the physical barrier is not a trip hazard.
4. Only use as described in this manual. Only use attachments recommended or sold by the manufacturer.
5. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Charging Dock.
6. For INDOOR household use ONLY. Do not use the Appliance in outdoor, commercial or industrial environments.
7. Use only the original rechargeable battery and Charging Dock provided with the Appliance from the manufacturer. Non-rechargeable batteries are prohibited. For battery information, please refer to Specifications section.
8. Do not use without dust bin and/or filters in place.
9. Do not operate the Appliance in an area where there are lit candles or fragile objects.
10. Do not use in extremely hot or cold environments (below -5˚C/23˚F or above 40˚C/104˚F).
11. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from any openings and moving parts.
12. Do not operate the Appliance in a room where an infant or child is sleeping.
13. Do not use Appliance on wet surfaces or surfaces with standing water.
14. Do not allow the Appliance to pick up large objects like stones, large pieces of paper or any item that may clog the Appliance.
15. Do not use Appliance to pick up flammable or combustible materials such as gasoline, printer or copier toner, or use in areas where they may be present.
16. Do not use Appliance to pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, hot ashes, or anything that could cause a fire.
17. Do not put objects into the suction intake. Do not use if the suction intake is blocked. Keep the intake clear of dust, lint, hair, or anything that may reduce air flow.
18. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance or Charging Dock by the power cord, use the power cord as a handle, close a door on the power cord, or pull power cord around sharp edges or corners. Do not run Appliance over the power cord. Keep power cord away from hot surfaces.
19. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
20. Do not use the Charging Dock if it is damaged.
21. Do not use with a damaged power cord or receptacle. Do not use the Appliance or Charging Dock if it is not working properly, has been dropped, damaged, left outdoors, or come in contact with water. It must be repaired by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.

# 1. Important Safety Instructions

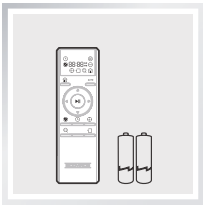
22. Turn OFF the power switch before cleaning or maintaining the Appliance.
23. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the Charging Dock.
24. Remove the Appliance from the Charging Dock, and turn OFF the power switch to the Appliance before removing the battery for disposal of the Appliance.
25. The battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
26. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
27. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
28. When not using the Charging Dock for a long period of time, please unplug it.
29. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. Ecovacs Robotics cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.

# 2. Package Contents and Technical Specifications

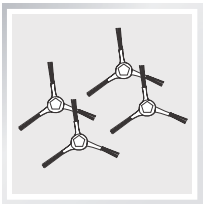
## 2.1 Package Contents

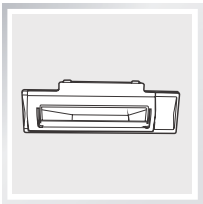

Robot

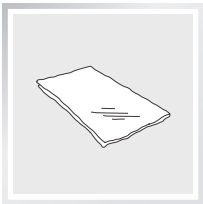
Charging Dock

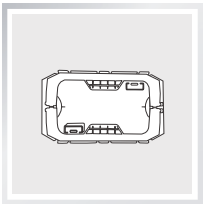

Remote Control with Batteries

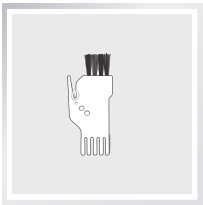
Instruction Manual


(4) Side Brushes


Direct Suction Option (D83 model ONLY)


Washable/Reusable Microfiber Cleaning Cloth


Cleaning Cloth Plate


Multi-Function Cleaning Tool

(10) Disposable Dry Cleaning Cloths

(10) Disposable Wet Cleaning Cloths

## 2.2 Specifications

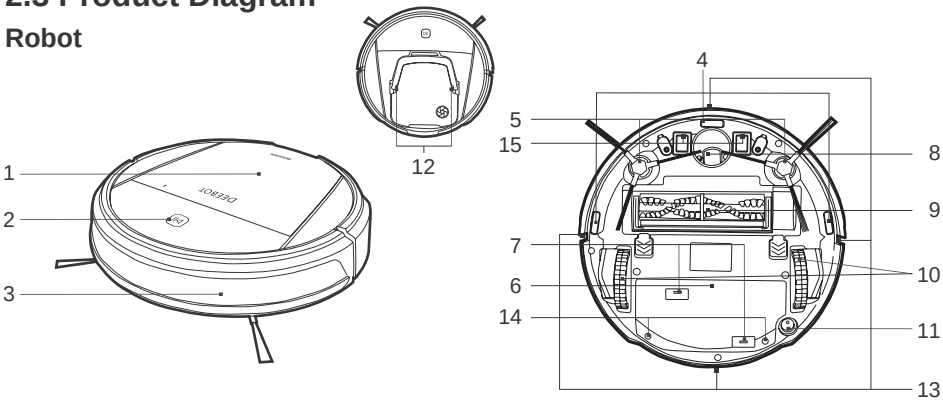
| **Model** | **D80/D83** | | |
|---|---|---|---|
| Working Voltage (V) | 12⎓ | Rated Power (W) | 30 |
| **Charging Dock Model** | **CH1442** | | |
| Rated Input Voltage (V) | 120~ | Rated Output Voltage (V) | 14.5⎓ |
| Rated Output Current (A) | 0.75 | Rated Power (W) | 20 |
| **Remote Control Model** | **RC1360A** | Input voltage (V) | 3⎓ |
| **Battery** | Ni-MH 2500mAh | | |

* Technical and design specifications may be changed in the course of continuous product improvement.

# 2. Package Contents and Technical Specifications

## 2.3 Product Diagram

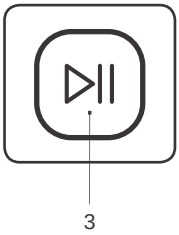
### Robot



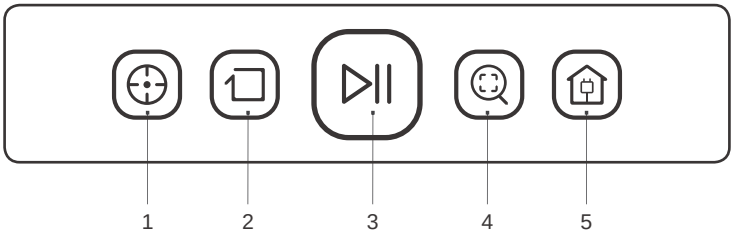

1. Top Cover
2. Control Panel
3. Anti-Collision Sensors
4. Anti-Drop Sensors
5. Side Brushes
6. Battery Cover
7. Cleaning Cloth Plate Slots
8. Universal Wheel
9. Main Brush Option
10. Driving Wheels
11. Bottom Power Switch
12. Dust Sensors
13. Infrared Receiver for Remote Control
14. Battery Cover Screws
15. Charging Contacts

### Control Panel

**D80**



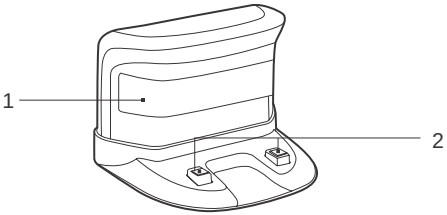

**D83**




1. Spot Cleaning Mode Button
2. Edge Cleaning Mode Button
3. START/PAUSE Button
4. Intensive Cleaning Mode Button
5. Return to Charger Mode Button

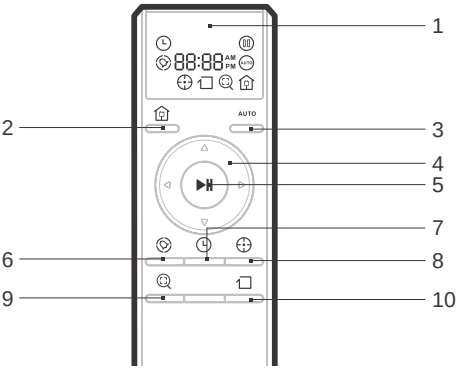
# 2. Package Contents and Technical Specifications

## Charging Dock



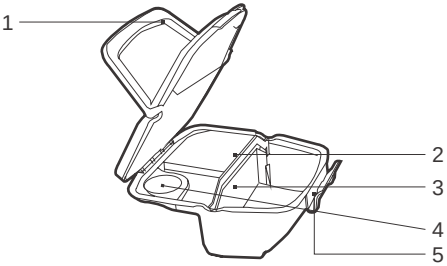

1. Infrared Signal Generator
2. Charging Dock Pins

## Remote Control




1. LED Screen
2. Return to Charger Mode Button
3. AUTO Mode Button
4. Direction Control Buttons
5. START/PAUSE Button
6. Time Scheduling Button
7. Set Current Time Button
8. Spot Cleaning Mode Button
9. Intensive Cleaning Mode Button
10. Edge Cleaning Mode Button

## Dust Bin

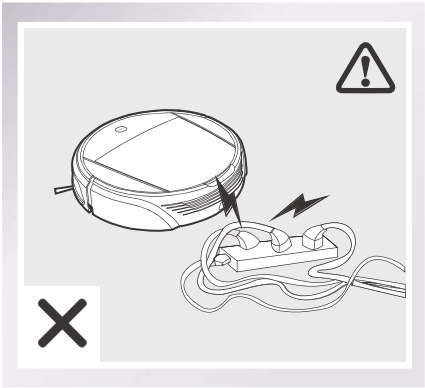



1. Dust Bin Handle
2. High Efficiency Filter
3. Filter Net
4. Air Outlet
5. Dust Bin Lock

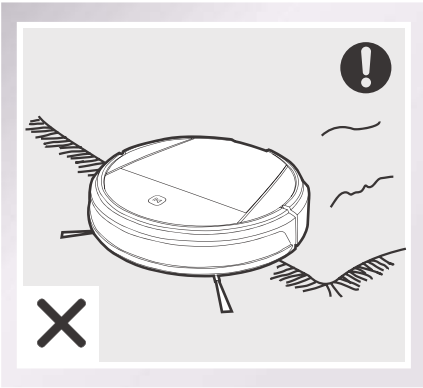
# 3. Operating and Programming

## 3.1 Notes Before Cleaning

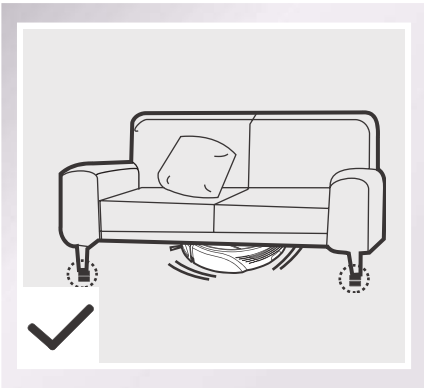
**Before Operating DEEBOT, take a few moments to survey the area to be cleaned and remove any obstacles.**



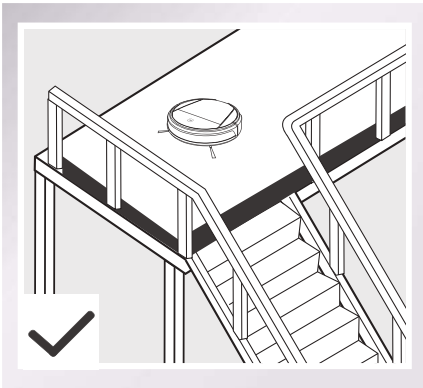
Remove power cords and small objects from the floor that could entangle the product.



The product is not suitable for use on long-pile carpet. Before using the product near an area rug or on a short-pile area rug with tasseled edges, please fold area rug edges under themselves.



Please be aware that the robot needs at least a 10 cm (4") clearance to clean under furniture without complications.



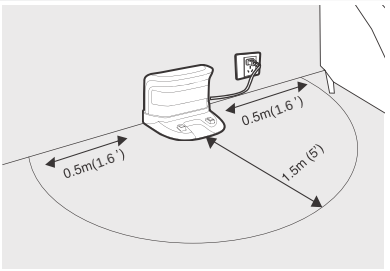
If there is a step or stairs in the cleaning area, please operate DEEBOT 8 to ensure its Anti-Drop Sensors can detect the drop off. It may be necessary to place a physical barrier at the edge of the drop off to keep the unit from falling over the edge.

# 3. Operating and Programming

## 3.2 Quick Start

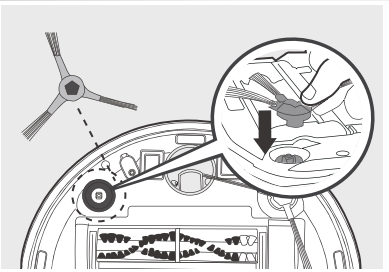
### 1 Charging Dock Placement

- Place the Charging Dock on a level floor surface against the wall with the base perpendicular to the ground. Keep the immediate area 1.5m (5') in front of the charger and 0.5m (1.6') on both sides of the charger clear of objects and reflective surfaces.
- Plug the Charging Dock in.




### 2 Install Side Brushes

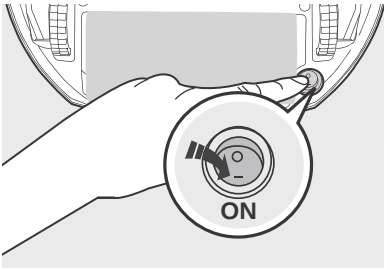
- Attach Side Brushes to the bottom of DEEBOT 8 by pressing a brush into each slot with the matching color until it clicks.



### 3 Power ON

- Turn the robot's Bottom Power Switch to the ON position. "I" indicates ON and "O" indicates OFF.

* When DEEBOT 8 is not working, it is suggested to keep it powered ON and charging, instead of powered OFF.

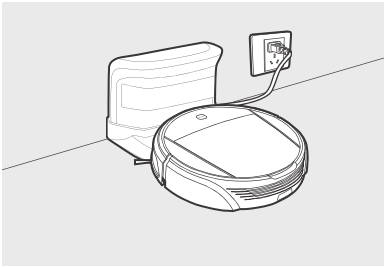


# 3. Operating and Programming

## 4 Charge DEEBOT 8

- Place DEEBOT 8 on the Charging Dock making sure the Charging Contacts on DEEBOT 8 and the Charging Dock Pins make a connection.

  **Charge DEEBOT 8 for at least 12 hours before the first use.**

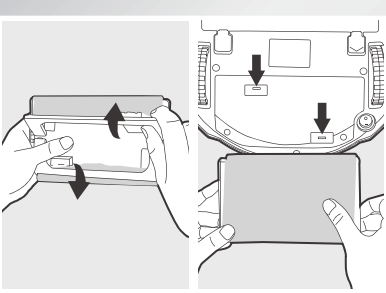


* The START/PAUSE Button on the robot's Control Panel blinks when DEEBOT 8 is charging and stays on when DEEBOT 8 is fully charged.
* If DEEBOT 8's START/PAUSE Button Blinks RED while charging, move the Bottom Power Switch to the ON position.
* Remove DEEBOT 8's battery if the robot will not be used for a long time. In case of battery leakage, please remove the battery and wipe the battery slot clean while wearing protective gloves.
* If battery is fully discharged or not used for a long time, its capacity may decrease and need to be reactivated.
* To reactivate the battery: Place the robot on the Charging Dock by hand, remove after charging for 3 minutes; repeat 3 times, then charge normally for 3-5 hours.
* DEEBOT 8 uses a long life battery, and does not require frequent replacement. To replace the battery, contact Customer Service or follow the below instructions:
  a. Unscrew the Battery Cover Screws, remove Battery Cover.
  b. Remove the battery and disconnect the fasteners.
  c. Connect the corresponding positive and negative fasteners on the new battery. Insert the new battery, reassemble the Battery Cover and screw in the Battery Cover Screws.

## 5 Attach a Cleaning Cloth

- To use DEEBOT 8's optional mopping feature, attach a selected Cleaning Cloth before use. When using the mopping feature, fold area rug edges under themselves so DEEBOT 8 avoids the rug.

* Attach the selected Cleaning Cloth to the Cleaning Cloth Plate.
* Insert the Cleaning Cloth Plate tabs into the Cleaning Cloth Plate Slots on the bottom of DEEBOT 8 until you hear a click.

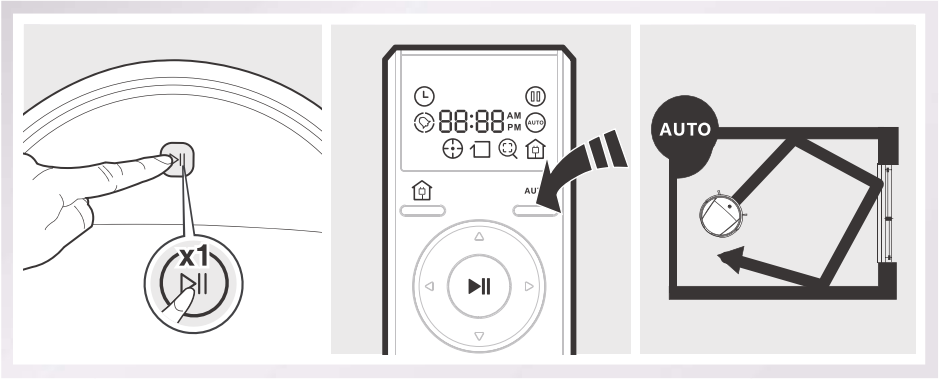


# 3. Operating and Programming

## 6 Start

- Press the START/PAUSE Button on the robot's Control Panel, or the AUTO Mode Button on the Remote Control twice. DEEBOT 8 starts to work immediately in AUTO Cleaning Mode.

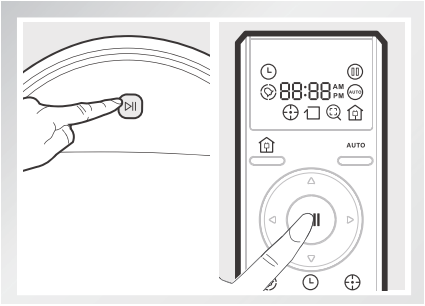
* To choose another Cleaning Mode, please refer to section 3.3 Cleaning Mode Selection for details.




## 7 Pause

- Pause DEEBOT 8 by pressing the START/PAUSE Button on the robot's Control Panel or on the Remote Control.

* DEEBOT 8 can be directed to move forward, backward, left and right using the Direction Control Buttons on the Remote Control when it is Paused. DEEBOT 8 does not clean when Paused.



# 3. Operating and Programming

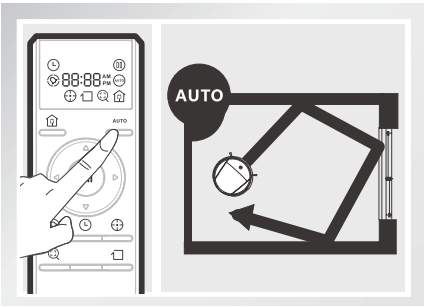
## 3.3 Cleaning Mode Selection

**DEEBOT 8 has several Cleaning Modes for you to choose from to effectively clean different floors. Cleaning Modes are selected using the robot's Control Panel Buttons (D83 model ONLY), or using the Remote Control.**

* To switch Cleaning Modes using the robot's Control Panel Buttons (D83 model only), Pause DEEBOT 8 first, and then press the desired Cleaning Mode Button on the Control Panel.
* To switch Cleaning Modes using the Remote Control, press the desired Cleaning Mode Button twice.

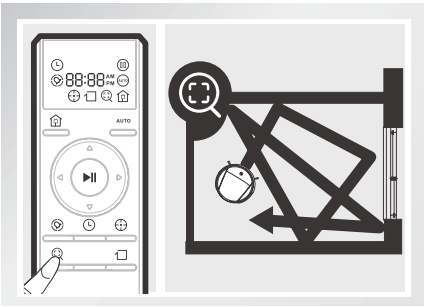
### AUTO Cleaning Mode

This is the most commonly used mode. In AUTO Cleaning Mode, DEEBOT 8 cleans in a straight line and changes direction when it meets an obstacle.



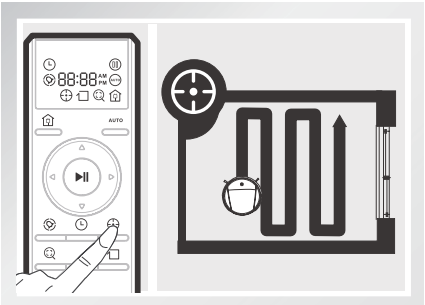

### Intensive Cleaning Mode

This mode is good for aggressive cleaning or for extremely dirty or dusty floors. In this mode, DEEBOT 8 follows the same cleaning pattern as Automatic Cleaning Mode, but is more sensitive to dirt and dust and performs a more thorough cleaning.



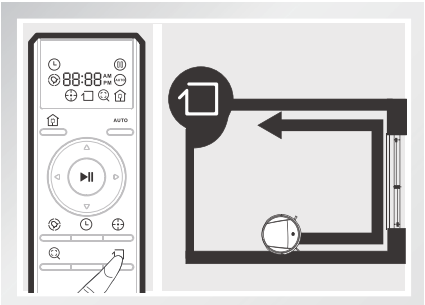
### Spot Cleaning Mode

This mode is applicable for an area of highly concentrated dirt or dust. In Spot Cleaning Mode, DEEBOT 8 focuses on a specific area to clean.



### Edge Cleaning Mode

This mode is good for cleaning the edges and corners of a room. In Edge Cleaning Mode, DEEBOT 8 cleans along a border (e.g. wall).

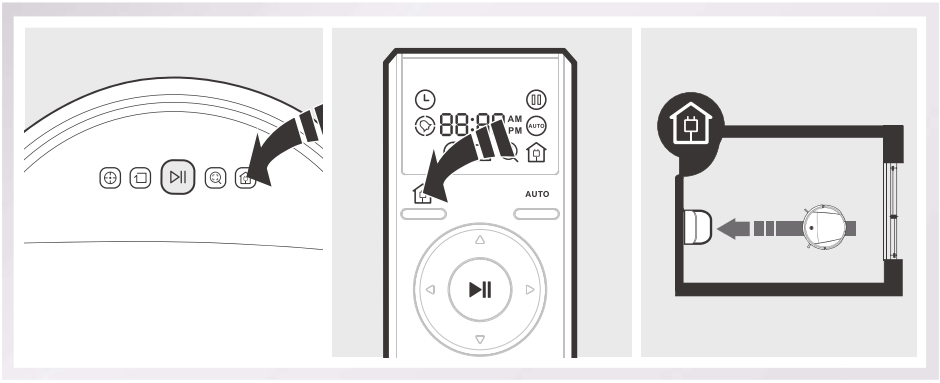


# 3. Operating and Programming

### Return to Charger Mode

When battery power gets low, DEEBOT 8 automatically switches to Return to Charger Mode and returns to the Charging Dock to recharge itself.

DEEBOT 8 can also be sent back to the Charging Dock at any time by Pausing DEEBOT 8, then pressing the Return to Charger Mode Button on the robot's Control Panel (D83 model ONLY), or pressing the Return to Charger Mode Button on the Remote Control twice.



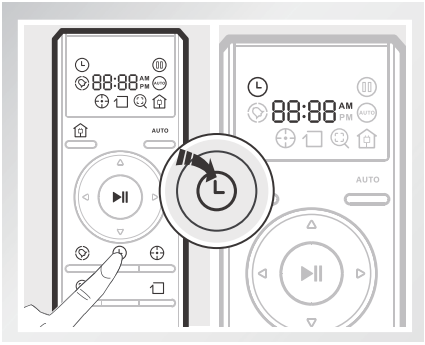

## 3.4 Programming the Robot

**DEEBOT 8 has a Time Scheduling function. DEEBOT 8 can be programmed to automatically clean once per day, at a specific time, even if nobody is at home. The current time of day and the cleaning time are scheduled using the Remote Control.**

* All scheduled cleanings are performed in AUTO Cleaning Mode.
* Before programming the robot, press any button on the Remote Control to wake up the Remote Control LED Screen. The Remote Control uses a 12-hour clock with "AM" and "PM" indicators.

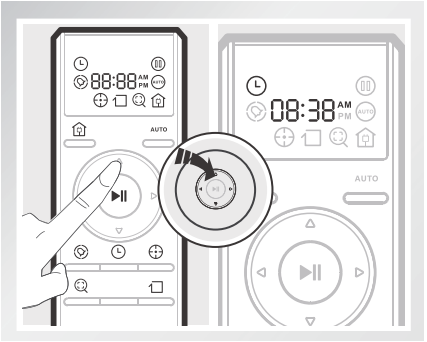
### 1 Set the Current Time of Day

- Press ⏲ button on the Remote Control until ⏲ flashes, and 88:88 illuminates on the Remote Control LED Screen.

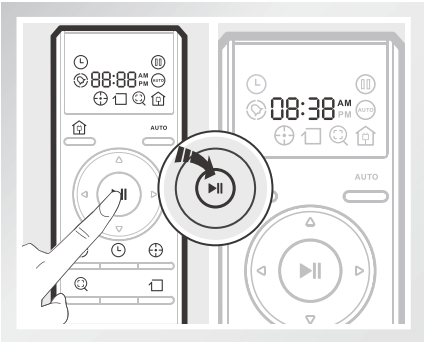


# 3. Operating and Programming

- Press the up and down Direction Control Buttons ⏯ to adjust “hour” and “minute” number. Press the left and right Direction Control Buttons ◂⏯▸ to switch between hour, minute and AM/PM.

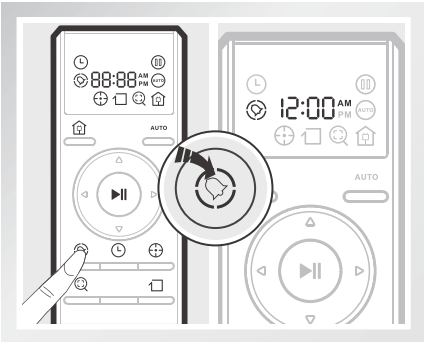



- Press ⏯ button on the Remote Control to confirm and save the current time of day.



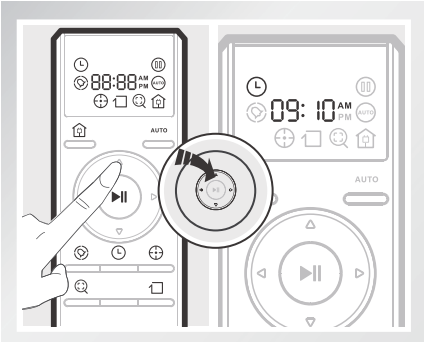

## 2 Schedule the Cleaning Time

- Press ⏲ button on the Remote Control until ⏲ flashes and 88:88 illuminates on the Remote Control LED Screen.

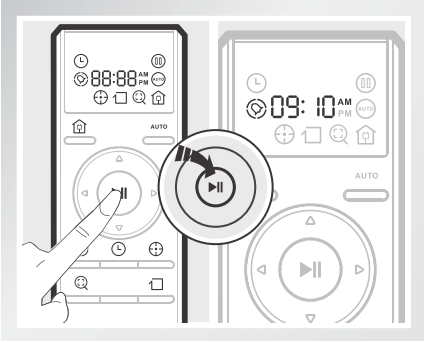


# 3. Operating and Programming

- Press the up and down Direction Control Buttons ⏯ to adjust “hour” and “minute” number. Press the left and right Direction Control Buttons ◂⏯▸ to switch between hour, minute and AM/PM.

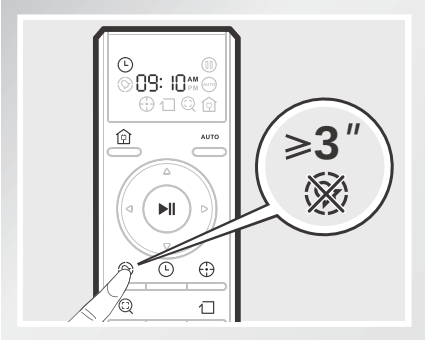



- Press ⏯ button to confirm and save the scheduled cleaning time. DEEBOT 8 automatically cleans at the scheduled cleaning time every day.




## 3 Cancel Scheduled Cleaning Time

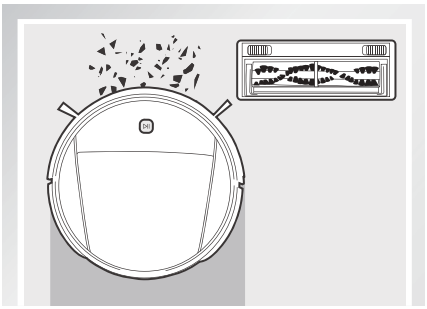
- Press and hold ⏲ button until ⏲ disappears from the Remote Control’s LED screen. The scheduled cleaning time is cancelled.

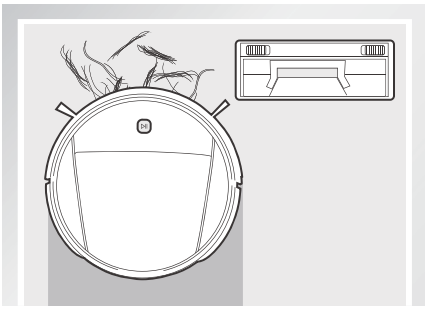


# 3. Operating and Programming

## 3.5 Choosing a Suction Option (D83 model ONLY)

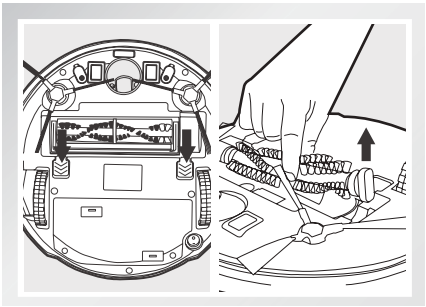
D83 has 2 interchangeable suction options for your convenience.
**Main Brush Option:** The best choice for deep cleaning with a combination of the Main Brush and strong suction. The Main Brush Option comes pre-installed in DEEBOT 8.
**Direct Suction Option:** The best choice for daily cleaning with the Main Brush removed for direct suction. This Suction Option is specifically designed to pick up hair without tangling. (D83 model ONLY)



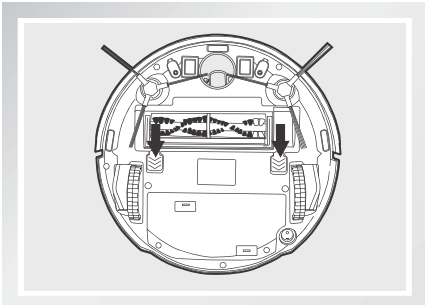


### 1 Install the Direct Suction Option

- Turn the robot over. Push both yellow buttons below the Main Brush Option at the same time, and remove the Main Brush Cover. Remove the Main Brush.



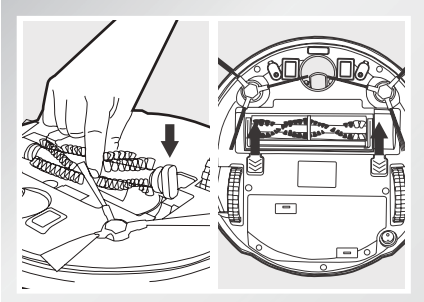
- Line up the Direct Suction Option tabs with the slots on the bottom of the robot. Press until the component clicks into place.



# 3. Operating and Programming

## 2 Install the Main Brush Option

- Turn the robot over. Push both yellow buttons below the Direct Suction Option at the same time, and remove Direct Suction Option.
- Insert the Main Brush into the bottom of the robot.
- Line up the Main Brush Cover tabs with the slots on the bottom of the robot. Press until the component clicks into place.



## 3.6 Voice Reporting (D83 model ONLY)

If D83 has something to report, the robot will announce it with a Voice Report.

| Voice Report | Indicates |
|---|---|
| The current time of day is saved. | The current time of day is saved correctly. |
| My cleaning time is scheduled. | The cleaning time is scheduled correctly. |
| My cleaning time is cancelled. | Cleaning time has been cancelled correctly. |

If D83 detects a problem, the START/PAUSE button on the robot will flash RED, and the robot will announce the problem with a Voice Report.

| Voice Report | Solution |
|---|---|
| My Driving Wheel is suspended. Please move me to a flat surface. | Place the robot on an even surface so it can regain traction. |
| My Dust Box is missing or is not installed properly. Please check my Dust Box. | Install the Dust Bin and ensure it is properly seated. |
| My Driving Wheels are stuck. Can you please check them? | Check Driving Wheels for debris or tangled hair and clean as described in section 4. |
| I am stuck. Can you please help me? | The robot is trapped by obstacles on the floor. Move the robot by hand to a different area and/or remove the obstacles. |
| My Anti-Drop Sensors need cleaning. Can you please help me?<br>My Dust Sensors need cleaning. Can you please help me? | Clean Anti-Drop Sensors or Dust Sensors as described in section 4. |
| I cannot find the Charging Dock. Can you please help me? | Place the robot on the Charging Dock by hand. |
| My Main Brush or Side Brushes are stuck. Can you please check them? | Check the Main Brush or Side Brushes for debris or tangled hair and clean as described in section 4. |

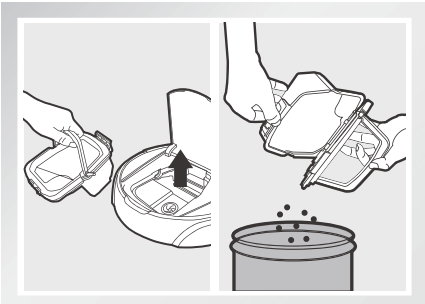
# 4. Maintenance

**Before performing cleaning and maintenance on DEEBOT 8, move the Bottom Power Switch to the “O” position and unplug the Charging Dock.**

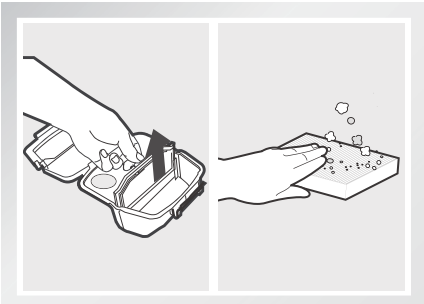
## 4.1 Dust Bin and Filters

**Cleaning the Dust Bin and the Filters**

Open DEEBOT 8’s Top Cover and remove the Dust Bin. Open the Dust Bin Cover and empty the Dust Bin.



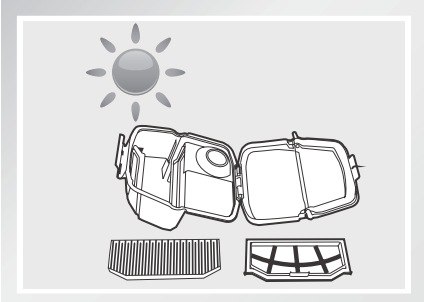
Remove the filters. Pat the High Efficiency Filter clean. Do not rinse the High Efficiency Filter under water.



**Wash and Dry**

Rinse the Dust Bin and Filter Net under running water.

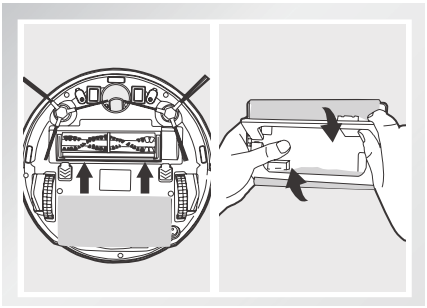
Dry the Dust Bin and Filter Net completely before reinstalling.



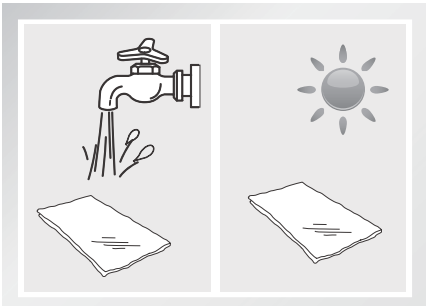
# 4. Maintenance

## 4.2 Cleaning Cloth

If the mopping feature was used, remove the Cleaning Cloth Plate from DEEBOT 8 and remove the Cleaning Cloth.



Wash the Washable/Reusable Cleaning Cloth by hand or in the washing machine, and lay flat to dry. Throw Disposable Cleaning Cloths away.



## 4.3 Main Brush, Direct Suction Option and Side Brushes

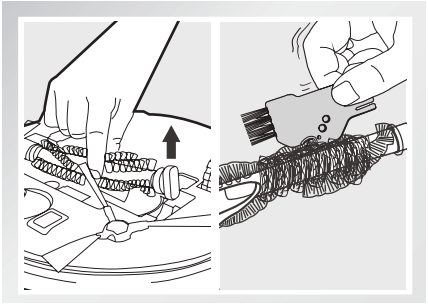
* A Multi-Function Cleaning Tool is provided for easy maintenance. Handle with care, this cleaning tool has sharp edges.

**Cleaning the Main Brush**

Turn the robot over. Push both yellow buttons below the Main Brush Option at the same time, and remove the Main Brush Cover. Remove the Main Brush. Use the Multi-Function Cleaning Tool to cut off and remove any hair tangled around the Main Brush.

**Cleaning the Direct Suction Option (D83 model ONLY)**

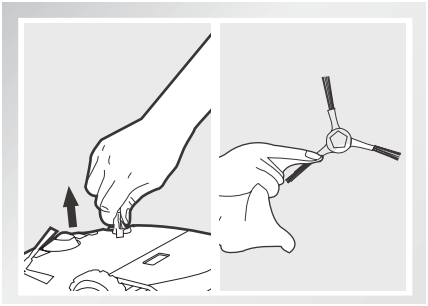
Wipe the Direct Suction Option clean with a dry cloth.



# 4. Maintenance

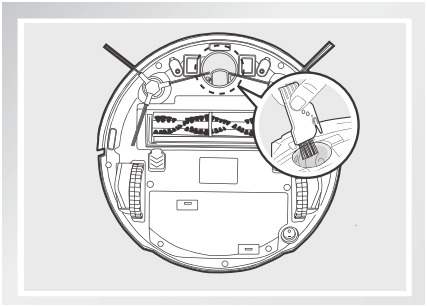
**Cleaning the Side Brushes**

Remove the Side Brushes. Wipe the Side Brushes and their slots with a dry cloth.

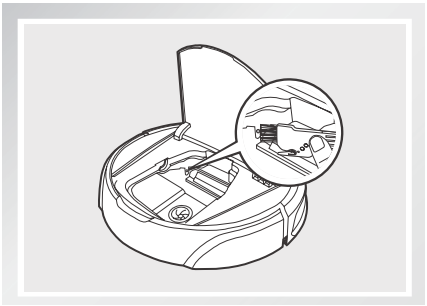


## 4.4 Other Components

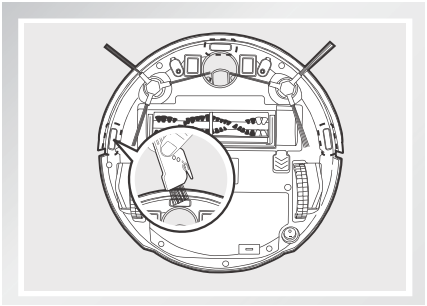
Clean the Universal Wheel by removing any hair tangled around it.



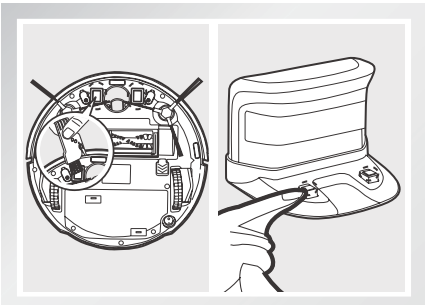
Wipe the Dust Sensors with the brush or the felt side of the Multi-Function Cleaning Tool to maintain their effectiveness.



Wipe the Anti-Drop Sensors with the brush or the felt side of the Multi-Function Cleaning Tool to maintain their effectiveness.



Wipe the Charging Contacts and Charging Dock Pins with the brush or the felt side of the Multi-Function Cleaning Tool to maintain their effectiveness.



# 5. Troubleshooting

**Please use this chart to troubleshoot common problems using DEEBOT 8.**

| NO. | Malfunction | Possible Causes | Solutions |
|---|---|---|---|
| 1 | DEEBOT 8 will not charge. | The Bottom Power Switch on the bottom of DEEBOT 8 is not turned ON. | Turn the Bottom Power Switch to the ON position. |
| | | DEEBOT 8 has not made a connection with the Charging Dock. | Be sure that DEEBOT 8 has made a connection with the Charging Dock Pins. You may move the robot manually to make the connection if necessary. |
| | | Charging Dock is unplugged while robot's Bottom Power Switch is ON, which causes battery consumption. | Plug in the Charging Dock and ensure the robot's Bottom Power Switch is turned ON. Keep DEEBOT 8 on the Charging Dock to make sure it has a full battery to work at any time. |
| | | The battery is completely discharged. | Re-activate the battery. Place DEEBOT 8 on the Charging Dock by hand, remove after charging for 3 minutes, repeat 3 times; then charge normally. |
| 2 | DEEBOT 8 gets into trouble while working and stops. | DEEBOT 8 is tangled with something on the floor (electrical cords, drooping curtains, carpet fringe etc.). | DEEBOT 8 will try various ways to get itself out of trouble. If it is unsuccessful, manually remove the obstacles and restart. |
| 3 | DEEBOT 8 returns to the Charging Dock before it finishes cleaning. | When battery power gets low, DEEBOT 8 automatically switches to Return to Charger Mode and returns to the Charging Dock to recharge itself. | This is normal. No solution necessary. |
| | | Working time varies according to floor surface, room complexity and the selected Cleaning Mode. | This is normal. No solution necessary. |

# 5. Troubleshooting

| NO. | Malfunction | Possible Causes | Solutions |
|---|---|---|---|
| 4 | DEEBOT 8 will not clean automatically at scheduled time. | Time Scheduling function is cancelled. | Set Time Scheduling function as described in section 3.4. |
| | | The Bottom Power Switch on the bottom of the robot is OFF. | Turn the Bottom Power Switch to the ON position. |
| | | The robot's battery is low. | Keep DEEBOT 8 powered ON and on the Charging Dock to make sure it has a full battery to work at any time. |
| | | DEEBOT 8's components are tangled with debris. | Turn DEEBOT 8's Bottom Power Switch OFF, clean the Dust Bin, and invert the robot. Clean the Side Brushes and the Main Brush as described in section 4 Maintenance. |
| 5 | Remote Control failure (effective control range of Remote Control is 5m (16')). | The batteries in the Remote Control need to be replaced. | Replace with new batteries making sure they are installed correctly. |
| | | The Bottom Power Switch is turned OFF, or DEEBOT 8's battery is low. | Make sure DEEBOT 8's Bottom Power Switch is ON and fully charged. |
| | | The infrared signal cannot be transmitted because the Infrared Emitter on the Remote Control or DEEBOT 8's Infrared Receiver on DEEBOT 8 is dirty. | Use a dry cloth or the Multi-Function Cleaning Tool to wipe the Infrared Emitter on Remote Control and the Infrared Receiver on DEEBOT 8. |
| | | There is other equipment interfering with the infrared signal to DEEBOT 8. | Avoid using the Remote Control near other equipment using infrared signals. |

Live Smart. Enjoy Life.

Félicitation, vous avez acheté un Ecovacs Robotics DEEBOT! Nous espérons qu'il vous apportera plusieurs années de satisfaction. Nous sommes certains que votre nouveau robot vous aidera à garder votre maison propre et vous offrir plus de temps pour vivre de façon intelligente et profiter de la vie.

Avant de continuer, veuillez enregistrer votre produit sur le site web de Ecovacs www.ecovacsrobotics.com/registration/. Nous vous suggérons aussi de conserver avec soin le numéro du modèle, le numéro de série, la date d'achat et d'attacher votre reçu avec cette page.

# MODÈLE _____

# DE SÉRIE _____

DATE D'ACHAT _____/___/___

Si vous avez des problèmes de programmation ou si le robot fonctionne incorrectement, veuillez nous contacter avant de revisiter votre fournisseur pour fin de retour. Pour plus d'informations, d'assistance ou d'informations sur la garantie, veuillez visitez le site Web Ecovacs Robotics à www.ecovacsrobotics.com ou appelez 1-844-ECOVACS (1-844-326-8227).

***Merci avoir choisi DEEBOT!***

# Contenu

**1. Importantes directives d'utilisation sécuritaire**.....22

**2. Contenu de l'emballage et spécifications techniques**.....24

2.1 Contenu de l'emballage.....24

2.2 Spécifications.....24

2.3 Schéma du produit.....25

**3. Programmation et fonctionnement**.....27

3.1 Remarques précédant le nettoyage.....27

3.2 Guide de démarrage rapide.....28

3.3 Sélection du mode de nettoyage.....31

3.4 Programmation du Robot.....32

3.5 Choisir une option d'aspiration (modèle D83 SEULEMENT).....35

3.6 Rapport vocal (modèle D83 SEULEMENT).....36

**4. Entretien**.....37

4.1 Récipient à poussière et filtres.....37

4.2 Chiffon de nettoyage.....38

4.3 Brosse principale, option d'aspiration directe et brosses latérales.....38

4.4 Autres composants.....39

**5. Dépannage**.....40

# 1. Information de sécurité importante

Lors de l'utilisation d'appareil électrique, des précautions de base suivantes doivent être suivies:

**LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL.**
**CONSERVER CES INSTRUCTIONS**

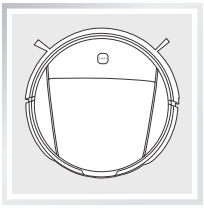
1. Cet appareil n'est pas prévu pour l'utilisation par des enfants sous l'âge de 8 ans ou par toute personne qui ne possède pas les connaissances pour l'utilisation sécuritaire. La supervision peut être nécessaire. Les enfants ne doivent pas s'assoir ou jouer avec l'appareil.
2. Ranger la région à nettoyer. Retirer le câble d'alimentation et les petits objets situés sur le plancher pour éviter l'accrochage avec l'appareil. Glisser les franges sous le tapis, dégager le plancher et relever les bouts des rideaux et nappes.
3. Lors de l'opération de l'appareil dans une région avec une marche, assurez-vous que l'appareil détecte la région pour éviter la chute. Il se peut qu'il soit nécessaire de placer une barrière physique pour empêcher la chute. Assurez-vous que la barrière n'est pas un danger de chute.
4. L'utilisation doit être seulement comme décrite dans le manuel. Utiliser seulement les pièces recommandées ou vendues par le fabricant.
5. Veuillez vous assurer que le voltage de la prise soit le même que celui inscrit sur le chargeur.
6. Pour utilisation INTÉRIEURE et domestique SEULEMENT. Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur, pour une fin commerciale ou industrielle.
7. Utiliser uniquement les piles et le chargeur vendu par le fabricant et fourni avec l'appareil. Se prohíbe el uso de baterías no recargables. Para obtener información sobre baterías, por favor consulte la sección Especificaciones.
8. Ne pas utiliser sans porte-poussière ou les filtres.
9. Ne pas utiliser l'appareil dans une pièce avec des chandelles ou des objets fragiles.
10. Ne pas utiliser dans un environnement à température extrême chaude ou froide (inférieure à -5°C/23˚F ou supérieure à 40°C/104˚F).
11. Garder à distance les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toute autre partie de votre corps avec les parties mobiles.
12. Ne pas utiliser l'appareil dans une pièce où les enfants ou nouveau-nés dorment.
13. Ne pas utiliser l'appareil sur une surface humide ou mouillée.
14. Éviter le contact de l'appareil avec des larges objets comme les pierres, les gros morceaux de papier ou tout autre objet pouvant bloquer l'appareil.
15. Ne pas utiliser l'appareil pour ramasser les produits inflammable ou combustible, comme la gazoline, l'encre à copieur ou photocopie, ou utiliser dans un endroit où ces produits peuvent être présent.
16. Ne pas utiliser l'appareil pour ramasser les objets qui brulent ou sont enflammés, comme les cigarettes, les allumettes, les cendres chaudes ou tout autre objet pouvant s'enflammer.
17. Ne pas placer d'objet dans l'entrée de poussière. Ne pas utiliser si l'entrée de poussière est bloquée. L'entré de poussière doit être dégagée, sans poussière, peluche, cheveux ou tout autre objet pouvant réduire la circulation d'air.
18. Soyez vigilant avec le câble d'alimentation et évitez tout dommage. Ne pas tirer ou transporter l'appareil ou le chargeur par l'entremise du câble d'alimentation, utiliser le câble d'alimentation en poignée, fermer une porte sur le câble d'alimentation ou tirer le câble sur une surface coupante. L'appareil ne doit pas passer sur le câble d'alimentation. Garder éloigné le câble d'alimentation de toutes les surfaces chaudes.

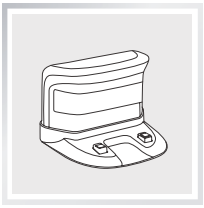
# 1. Information de sécurité importante

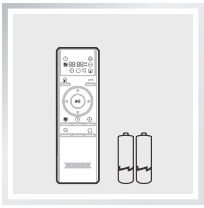
19. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.
20. Ne pas utiliser le chargeur endommagé.
21. Ne pas utiliser avec un câble d'alimentation ou un collecteur endommagé. Ne pas utiliser l'appareil ou le chargeur s'il ne fonctionnent pas normalement, s'il est échappé, endommagé, laissé à l'extérieure ou s'il entre en contact avec de l'eau. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être réparé par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.
22. Éteindre (OFF) avec le bouton d'alimentation électrique avec de nettoyer ou de faire l'entretien de l'appareil.
23. La fiche du réceptacle soit être retirée avant d'effectuer le nettoyage ou l'entretien du chargeur.
24. Rerirer l'appareil du chargeur et éteindre avec l'interrupteur (OFF) situé sur l'appareil avant de retirer les piles pour la mise au rebu de l'appareil.
25. Les piles doivent être retirées et misent au rebu de façon appropriée et en accord avec les lois et réglementations régionales avant la mise au rebu de l'appareil.
26. Veuillez mettre au rebu les piles selon les lois et réglementations applicables.
27. Ne pas incinérer l'appareil même s'il est sévèrement endommagé. Les piles en feu peuvent exploser.
28. Débrancher le chargeur s'il n'est pas utilisé pour une longue période de temps.
29. L'appareil doit être utilisé comme l'indiquent les instructions dans le manuel de l'utilisateur. Ecovacs Robotics n'est pas responsable pour les dommages ou blessures causés par une utilisation inappropriée.

# 2. Contenu de l'emballage et spécifications techniques

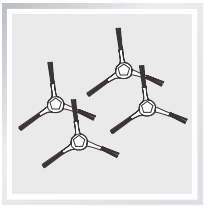
## 2.1 Contenu de l'emballage

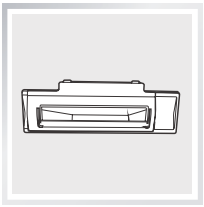

Robot

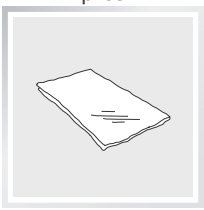

Port de recharge

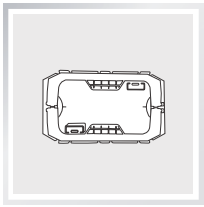

Télécommande avec piles

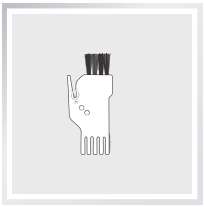
Directives d'utilisations


(4) Brosses latérales


Option d'aspiration directe (modèle D83 SEULEMENT)


Chiffon de nettoyage en microfibre lavable/ réutilisable


Plaque du chiffon de nettoyage


Outil de nettoyage multifonction

(10) Chiffons de nettoyage à sec jetables

(10) Chiffons de nettoyage humide jetables

## 2.2 Spécifications

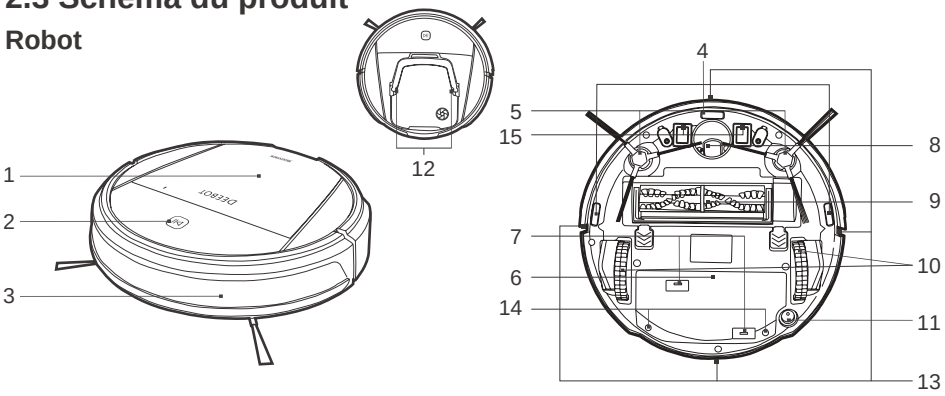
| **Modèle** | **D80/D83** | | |
|---|---|---|---|
| Tension de fonctionnement (V) | 12⎓ | Puissance nominale (W) | 30 |
| **Modèle du port de recharge** | **CH1442** | | |
| Tension d'entrée nominale (V) | 120~ | Tension de sortie nominale (V) | 14.5⎓ |
| Puissance de courant nominale (A) | 0.75 | Puissance nominale (W) | 20 |
| **Modèle de télécommande** | **RC1360A** | Tension d'entrée (V) | 3⎓ |
| **Pile** | Ni-MH 2500mAh | | |

* Les spécifications techniques et de conception peuvent être modifiées au cours des améliorations continues apportées au produit.

# 2. Contenu de l'emballage et spécifications techniques

## 2.3 Schéma du produit

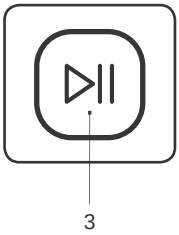
### Robot



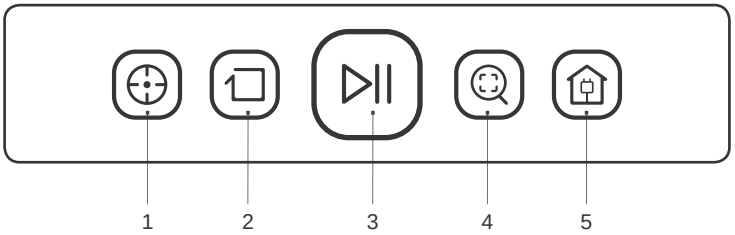

| | |
|---|---|
| 1. Couvercle supérieur | 9. Option de brosse principale |
| 2. Panneau de contrôle | 10. Roues motrices |
| 3. Capteurs anticollision | 11. Interrupteur d'alimentation inférieur |
| 4. Capteurs anti-chute | 12. Capteurs de poussière |
| 5. Brosses latérales | 13. Récepteurs infrarouges pour la télécommande |
| 6. Couvercle de la batterie | 14. Vis du couvercle de la batterie |
| 7. Fentes de la plaque du chiffon de nettoyage | 15. Point de contact de la charge |
| 8. Roue universelle | |

### Panneau de contrôle

**D80**



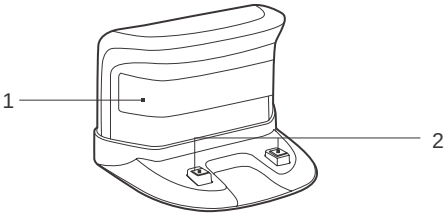

**D83**




| | |
|---|---|
| 1. Bouton de mode de nettoyage des taches | 4. Bouton de mode de nettoyage intensif |
| 2. Bouton de mode de nettoyage des bordures | 5. Bouton de mode retour au chargeur |
| 3. Bouton START/PAUSE | |

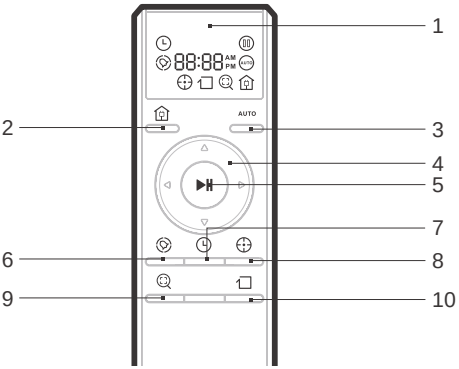
# 2. Contenu de l'emballage et spécifications techniques

## Port de recharge



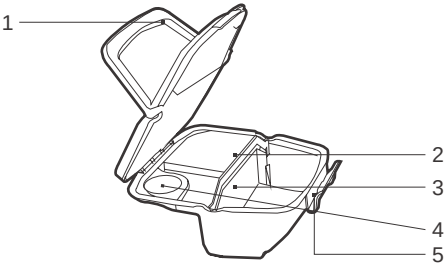

1. Générateur de signal infrarouge
2. Tiges du port de recharge

## Télécommande




1. Écran DEL
2. Bouton du mode de retour aux chargeurs
3. Bouton de mode AUTO
4. Boutons de contrôle de la direction
5. Bouton START/PAUSE
6. Bouton de programmation de l'heure
7. Bouton de réglage de l'heure
8. Bouton de mode de nettoyage des taches
9. Bouton de mode de nettoyage intensif
10. Bouton de mode de nettoyage des bordures

## Récipient à poussière

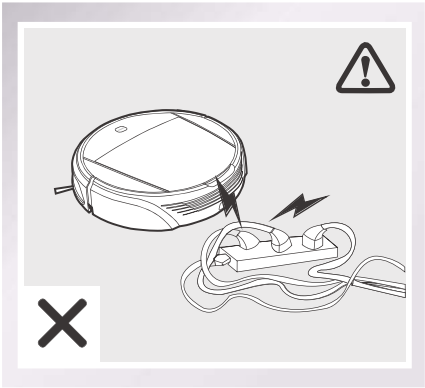



1. Poignée du récipient à poussière
2. Filtre à haute efficacité
3. Filet du filtre
4. Sortie d'air
5. Verrou du récipient à poussière

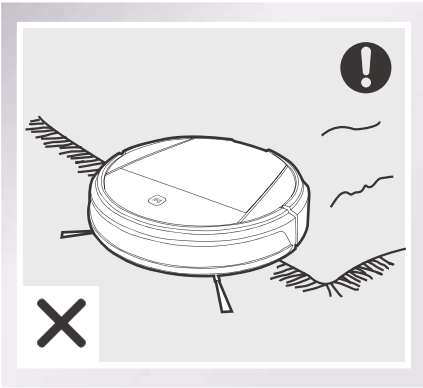
# 3. Programmation et fonctionnement

## 3.1 Remarques précédant le nettoyage

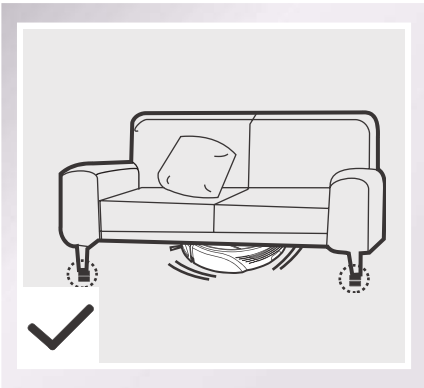
**Avant d'utiliser DEEBOT, prenez un moment pour évaluer la zone à nettoyer, et retirer tout obstacle.**



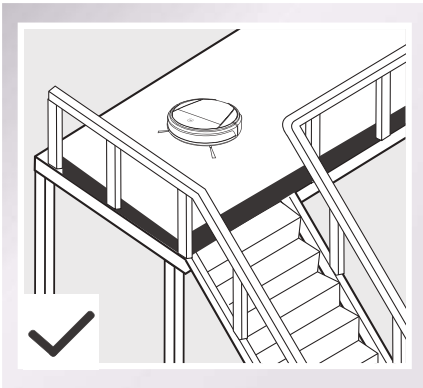
Retirez les cordons d'alimentation et petits objets du sol où le produit pourrait s'emmêler.



Le produit ne convient pas aux tapis à longs poils. Avant d'utiliser le produit près d'une carpette ou un tapis à poils ras et franges, veuillez plier les franges sous le tapis.



Soyez prévenu que le robot nécessite au moins 10 cm (4 po) de dégagement afin de nettoyer sous les meubles sans problèmes.



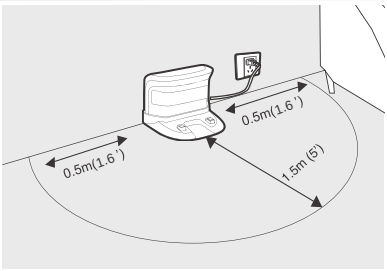
S'il y a une marche ou des escaliers dans la zone à nettoyer, veuillez faire fonctionner DEEBOT 8 en vous assurant que ses capteurs anti-chute puissent détecter la chute. Il pourrait être nécessaire de placer une barrière physique au bord de la descente pour éviter que l'unité ne tombe.

# 3. Programmation et fonctionnement

## 3.2 Guide de démarrage rapide

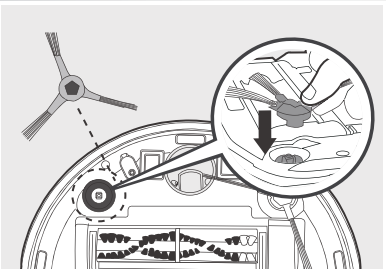
### 1 Disposition du port de recharge

- Placez le port de recharge sur un sol à niveau, contre le mur, et avec la base perpendiculaire au sol. Conservez un espace libre de 1.5 m (5 pi) devant le chargeur et 0.5 m (1.6 pi) de chaque côté du chargeur, libre d'objets et des surfaces réfléchissantes.
- Branchez le port de recharge.




### 2 Installation des brosses latérales

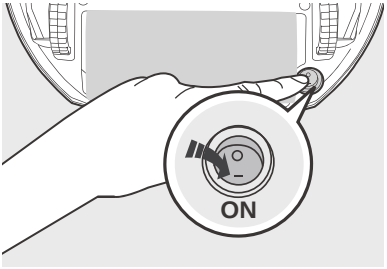
- Fixez les brosses latérales au bas de DEEBOT 8 en appuyant sur chaque brosse, jusqu'à ce qu'elle clique, dans les fentes correspondant à sa couleur.



### 3 Allumer

- Tournez l'interrupteur d'alimentation inférieur du robot à la position “I” indiquant ON et “O” indiquant OFF .

* Lorsque DEEBOT 8 n'est pas en fonction, il est suggéré de le laisser allumé pendant la charge au lieu de l'éteindre.

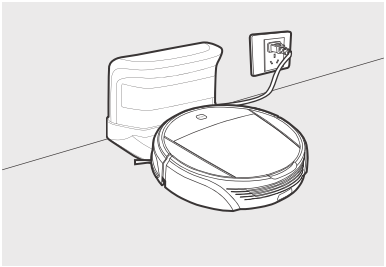


# 3. Programmation et fonctionnement

## 4 Charger DEEBOT 8

- Placez DEEBOT 8 sur le port de recharge en s'assurant que les points de contact de la charge du DEEBOT 8 et les tiges du port de recharge se touchent.

  **Charger DEEBOT 8 pendant au moins 12 heures avant la première utilisation.**

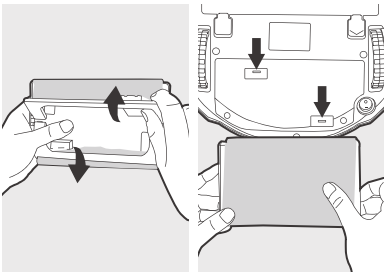


* Le bouton START/PAUSE du panneau de contrôle du robot clignote lorsque DEEBOT 8 est en charge et reste allumé lorsque DEEBOT 8 est entièrement chargé.
* Si le bouton START/PAUSE de DEEBOT 8 clignote en ROUGE pendant la charge, déplacez l'interrupteur d'alimentation inférieur à la position ON.
* Retirez la batterie du DEEBOT 8 si le robot n'est pas utilisé pendant une longue période de temps. En cas de fuite de la batterie, veuillez retirer la batterie et essuyer la fente de la batterie en portant des gants de protection.
* Si la batterie est entièrement chargée ou n'est pas utilisée pendant une longue période de temps, sa capacité pourrait décroître et devoir être réactivée.
* Pour réactiver la batterie : Placez manuellement le robot sur le port de recharge, le retirer après 3 minutes de charge; répétez 3 fois, puis faites charger normalement pendant 3 à 5 heures.
* DEEBOT 8 utilise une batterie longue durée et n'exige pas de remplacement fréquent. Pour remplacer la batterie, communiquez avec notre Service à la clientèle ou suivez les directives suivantes :
  a. Dévissez les vis du couvercle de la batterie, retirez le couvercle.
  b. Retirez la batterie et débranchez les attaches.
  c. Branchez les attaches négatives et positives correspondantes à la nouvelle batterie. Insérez la nouvelle batterie, refermez le couvercle et vissez les vis.

## 5 Fixer le chiffon de nettoyage

- Pour utiliser la fonction optionnelle de nettoyage du DEEBOT 8, fixez le chiffon de nettoyage avant l'utilisation. En utilisant la fonction de nettoyage, pliez les franges sous les tapis afin que DEEBOT 8 évite les tapis.

* Fixez le chiffon de nettoyage choisi à la plaque du chiffon de nettoyage.
* Insérez les languettes de la plaque du chiffon de nettoyage dans les fentes du bas de DEEBOT 8, jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

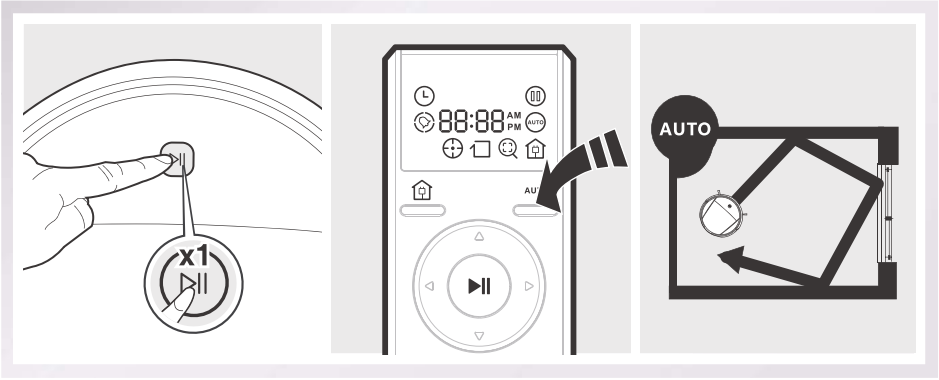


# 3. Programmation et fonctionnement

## 6 Démarrage

- Appuyez sur le bouton START/PAUSE du panneau de contrôle du robot, ou deux fois sur le bouton de mode AUTO de la télécommande. DEEBOT 8 commence immédiatement à nettoyer en mode de nettoyage AUTO.

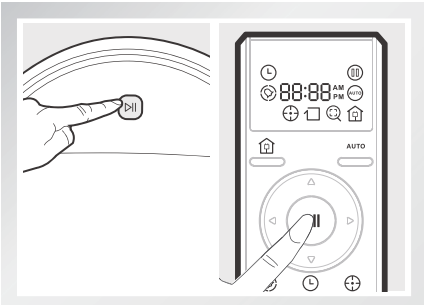
* Pour choisir un autre mode de nettoyage, veuillez consulter la section 3.3 Sélection du mode de nettoyage, pour plus de détails.




## 7 Pause

- Placez DEEBOT 8 en pause en appuyant sur le bouton START/PAUSE du panneau de contrôle, ou sur la télécommande.

* DEEBOT 8 peut être dirigé vers l'avant, l'arrière, la gauche et la droite en utilisant les boutons de contrôle de la direction sur la télécommande lorsqu'il est en pause. DEEBOT 8 n'effectue pas de nettoyage lorsqu'il est en pause.



# 3. Programmation et fonctionnement

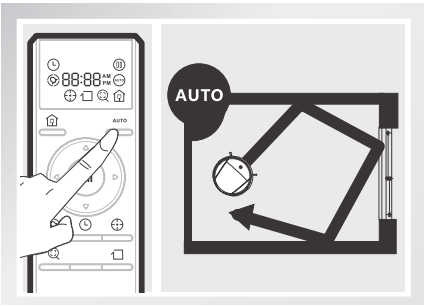
## 3.3 Sélection du mode de nettoyage

**DEEBOT 8 offre plusieurs modes de nettoyage que vous pourrez choisir pour nettoyer efficacement les différents planchers. Les modes de nettoyage sont sélectionnés en utilisant les boutons du panneau de contrôle du robot (modèle D83 UNIQUEMENT), ou en utilisant la télécommande.**

* Pour changer de mode de nettoyage en utilisant les boutons du panneau de contrôle du robot (modèle D83 UNIQUEMENT), placez premièrement DEEBOT 8 en pause, puis appuyez sur le bouton du mode de nettoyage désiré à partir du panneau de contrôle.
* Pour changer de mode de nettoyage en utilisant la télécommande, appuyez deux fois sur le bouton du mode de nettoyage désiré.

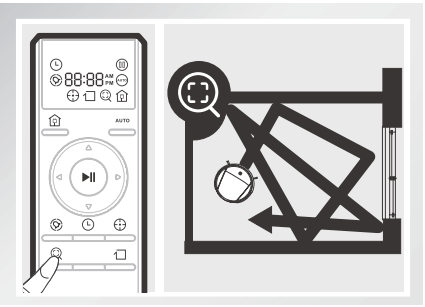
### Mode de nettoyage AUTO

Il s'agit du mode le plus communément utilisé. En mode de nettoyage AUTO, DEEBOT 8 nettoie en ligne droite et change de direction lorsqu'il rencontre un obstacle.



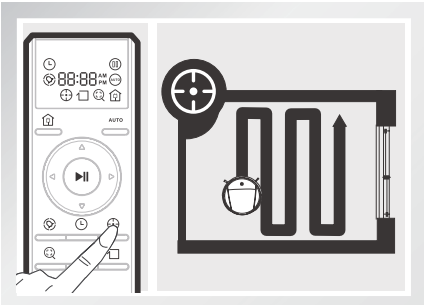

### Mode de nettoyage intensif

Il est conçu pour les nettoyages agressifs ou pour les planchers très sales ou poussiéreux. Dans ce mode, DEEBOT 8 respecte le même modèle de nettoyage qu'en mode automatique, mais est plus sensible à la saleté et la poussière, tout en effectuant un nettoyage plus soigneux.



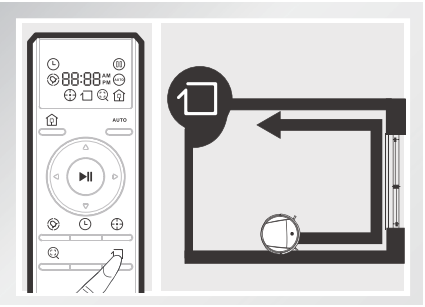
### Mode de nettoyage des taches

Ce mode s'applique à une zone de saleté ou poussière concentrée. En mode de nettoyage des taches, DEEBOT 8 se concentre sur une zone précise à nettoyer.



### Mode de nettoyage des bordures

Ce mode convient au bon nettoyage des bordures et des coins d'une pièce. En mode de nettoyage des bordures, DEEBOT 8 nettoie le long des bordures (p. ex., le mur).

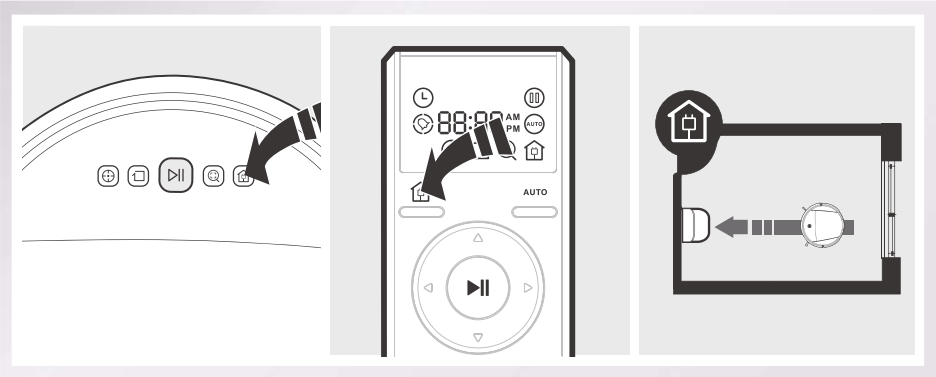


# 3. Programmation et fonctionnement

### Mode de retour au chargeur

Lorsque la batterie s'affaiblit, DEEBOT 8 se place automatiquement en mode de retour au chargeur, et retourne lui-même au port de recharge.

DEEBOT 8 peut aussi être retourné au port de charge à tout moment en plaçant DEEBOT 8 en pause, puis en appuyant sur le bouton du mode de retour au chargeur du panneau de contrôle (modèle D83 UNIQUEMENT), ou en appuyant deux fois sur le bouton du mode de retour au chargeur de la télécommande.



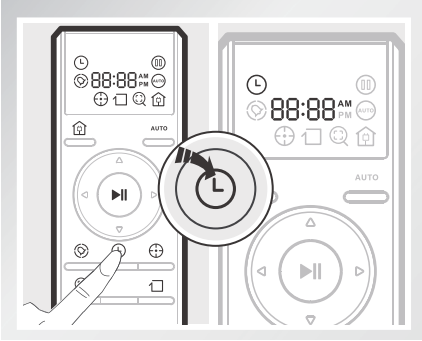

## 3.4 Programmation du Robot

**DEEBOT 8 possède une fonction de programmation du temps. DEEBOT 8 peut être programmé pour automatiquement nettoyer une fois par jour, à un moment spécifique, même si personne n'est présent. L'heure et le jour de nettoyage sont programmés en utilisant la télécommande.**

* Tous les nettoyages programmés sont effectués en mode de nettoyage automatique.
* Avant de programmer le robot, appuyez sur l'un des boutons de la télécommande pour éveiller l'écran DEL de la télécommande. La télécommande utilise une horloge 12 heures avec les indicateurs “AM” et “PM”.

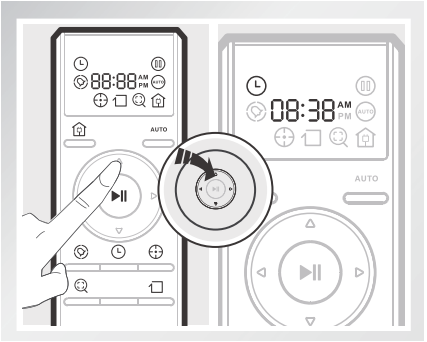
### 1 Régler l'heure et le jour courant

- Appuyez sur le bouton ⏲ de la télécommande jusqu'à ce que ⏲ clignote, et que 88:88 s'illumine sur l'écran DEL de la télécommande.

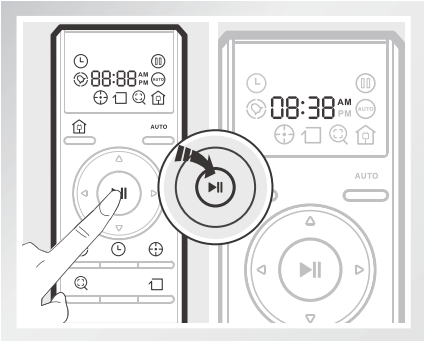


# 3. Programmation et fonctionnement

- Appuyez sur les boutons de contrôle de la direction ⏯ vers le haut et vers le bas pour régler les nombres “heure” et “minutes”. Appuyez sur les boutons de contrôle de la direction ⏯ vers la gauche et vers la droite pour passer entre les heures, les minutes, et AM/PM.

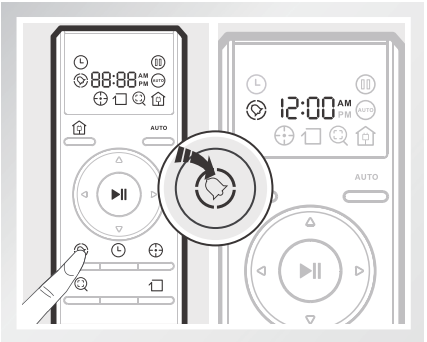



- Appuyez sur le bouton ⏯ de la télécommande pour confirmer et sauvegarder l'heure et le jour courants.



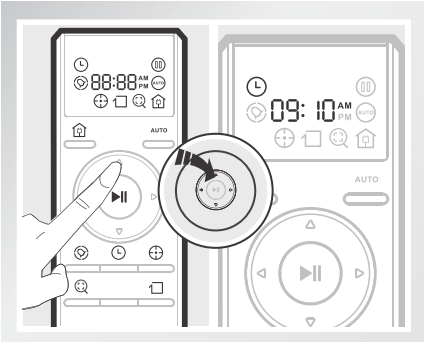

## 2 Programmer l'heure de nettoyage

- Appuyez sur le bouton ⏲ de la télécommande jusqu'à ce que ⏲ clignote, et que 88:88 s'illumine sur l'écran DEL de la télécommande.

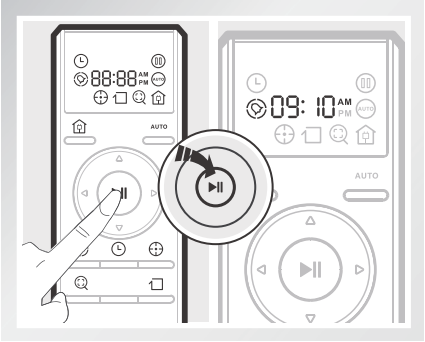


# 3. Programmation et fonctionnement

- Appuyez sur les boutons de contrôle de la direction ⏯ vers le haut et vers le bas pour régler les nombres “heure” et “minutes”. Appuyez sur les boutons de contrôle de la direction ⏯ vers la gauche et vers la droite pour passer entre les heures, les minutes, et AM/PM.

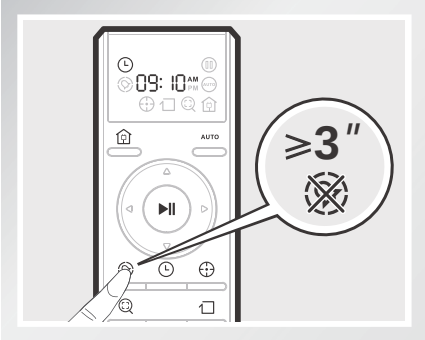



- Appuyez sur le bouton ⏯ de la télécommande pour confirmer et sauvegarder le nettoyage programmé. DEEBOT 8 nettoie automatiquement à l'heure programmée, chaque jour.




### 3 Annuler une heure de nettoyage programmée

- Appuyez et maintenez le bouton ⏲ jusqu'à ce que l'icône ⏲ disparaisse de l'écran de la télécommande. L'heure de nettoyage est annulée.



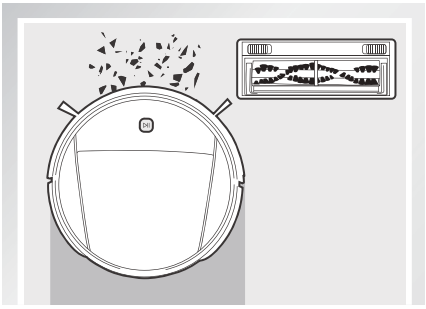
# 3. Programmation et fonctionnement

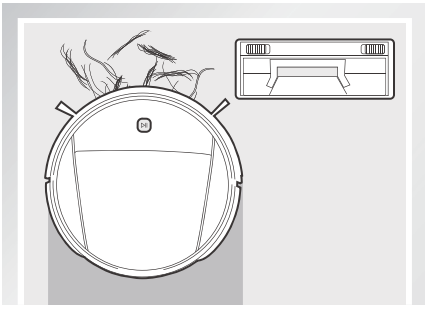
## 3.5 Choisir une option d'aspiration (modèle D83 SEULEMENT)

Pour plus de commodité, D83 a 2 options d'aspiration interchangeables.

**Option de brosse principale :** Le meilleur choix pour un nettoyage en profondeur, alliant la brosse principale et une forte aspiration. L'option de brosse principale est préalablement installée dans DEEBOT 8.

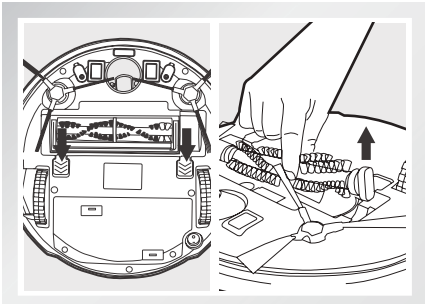
**Option d'aspiration directe :** Le meilleur choix pour un nettoyage quotidien, où la brosse principale est retirée pour une aspiration directe. L'option d'aspiration est spécifiquement conçue pour ramasser les cheveux sans se bloquer. (Modèle D83 UNIQUEMENT)



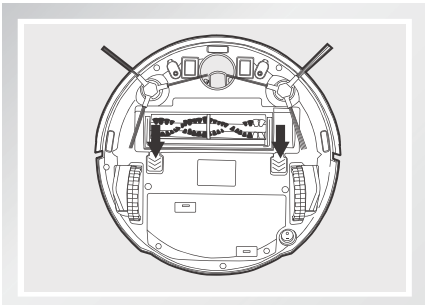


### 1 Installation de l'option d'aspiration directe

- Retournez le robot à l'envers. Poussez en même temps les deux boutons jaunes de l'option de brosse principale, et retirez le couvercle de la brosse principale. Retirez la brosse principale.



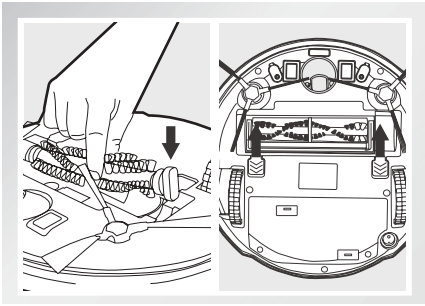
- Alignez les languettes de l'option d'aspiration directe avec les fentes au bas du robot. Appuyez jusqu'à ce que le composant se clique en place.



# 3. Programmation et fonctionnement

### 2 Installation de l'option de la brosse principale

- Retournez le robot à l'envers. Poussez en même temps les deux boutons jaunes de l'option d'aspiration directe, et retirez l'option d'aspiration directe.
- Insérez la brosse principale au bas du robot.
- Alignez les languettes du couvercle de la brosse principale avec les fentes au bas du robot. Appuyez jusqu'à ce que le composant se clique en place.



## 3.6 Rapport vocal (modèle D83 SEULEMENT)

Si le D83 doit faire rapport, le robot l'annoncera grâce au rapport vocal

| Rapport vocal | Indique |
|---|---|
| L'heure et le jour courant sont sauvegardés. | L'heure et le jour courant sont correctement sauvegardés. |
| Mon heure de nettoyage est programmée. | L'heure de nettoyage est correctement programmée. |
| Mon heure de nettoyage est annulée. | L'heure de nettoyage a été correctement annulée. |

Si D83 détecte un problème, le bouton START/STOP sur le robot clignotera en ROUGE, et le robot annoncera le problème grâce au rapport vocal.

| Rapport vocal | Solution |
|---|---|
| Mes roues motrices sont arrêtées. Veuillez me déplacer sur une surface plane. | Placez le robot sur une surface à niveau afin qu'il puisse rétablir sa traction. |
| Mon récipient à poussière est manquant ou est incorrectement installé. Veuillez vérifier mon récipient à poussière. | Installez le récipient à poussière et assurez-vous qu'il soit correctement en place. |
| Mes roues motrices sont bloquées. Pouvez-vous les vérifier? | Vérifiez si des débris ou des cheveux bloquent les roues motrices, et nettoyez comme décrit à la section 4. |
| Je suis bloqué. Pouvez-vous m'aider? | Le robot est bloqué par des obstacles sur le plancher. Déplacez manuellement le robot vers une zone différente et/ou retirez les obstacles. |
| Mes capteurs anti-chute ont besoin de nettoyage. Pouvez-vous m'aider?<br>Mes capteurs de poussière ont besoin de nettoyage. Pouvez-vous m'aider? | Nettoyez les quatre capteurs anti-chute ou les capteurs de poussière, comme il est décrit à la section 4. |
| Je ne peux trouver le port de chargement. Pouvez-vous m'aider? | Placez manuellement le robot sur le port de recharge. |
| Ma brosse principale ou mes brosses latérales sont bloquées. Pouvez-vous les vérifier? | Vérifiez si des débris ou des cheveux bloquent la brosse principale ou les brosses latérales, et nettoyez comme décrit à la section 4. |

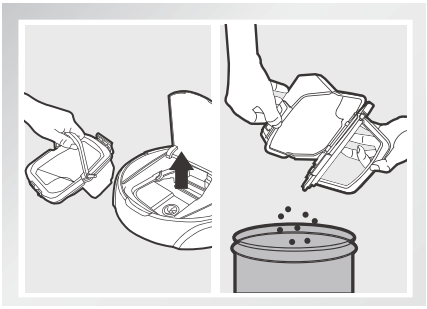
# 4. Entretien

**Avant d'effectuer un nettoyage et un entretien sur DEEBOT 8, déplacez l'interrupteur d'alimentation inférieur à la position “O” et débranchez le port de chargement.**

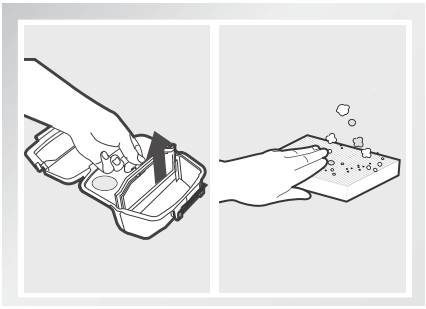
## 4.1 Récipient à poussière et filtres

**Nettoyage du récipient à poussière et des filtres**

Ouvrez le couvercle supérieur de DEEBOT 8 et retirez le récipient à poussière. Ouvrez le couvercle du récipient à poussière et videz-le.

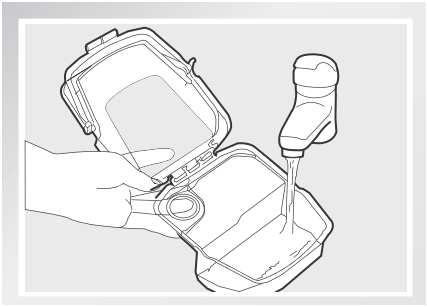


Retirez les filtres. Tapotez le filtre à haute efficacité jusqu'à ce qu'il soit propre. Ne rincez pas le filtre à haute efficacité sous l'eau.

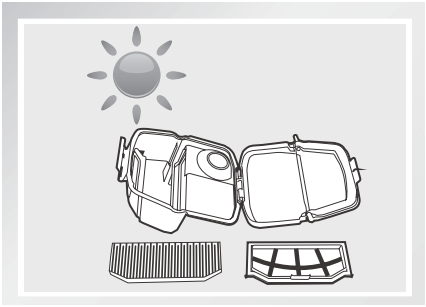


**Nettoyer et rincer**

Rincez le récipient à poussière et les filtres sous l'eau, jusqu'à ce qu'ils soient propres.



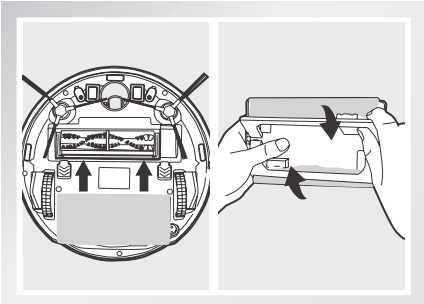
Asséchez complètement le récipient à poussière et les filtres avant de réinstaller.



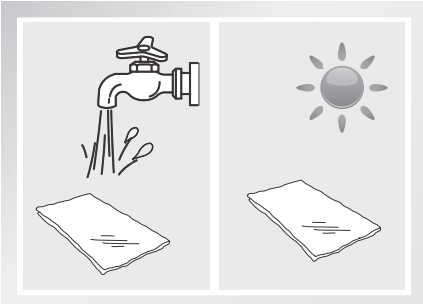
# 4. Entretien

## 4.2 Chiffon de nettoyage

Si la caractéristique de nettoyage a été utilisée, retirez la plaque du chiffon de nettoyage du DEEBOT 8, et retirez le chiffon de nettoyage.



Lavez à la main ou à la machine le chiffon lavable/réutilisable, et faites sécher à plat. Jetez les chiffons de nettoyage jebables.



## 4.3 Brosse principale, option d'aspiration directe et brosses latérales

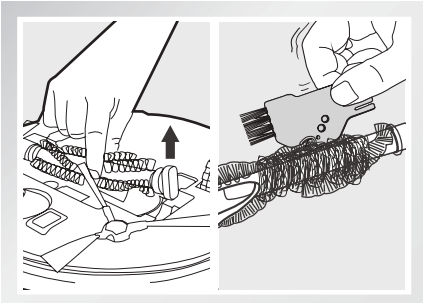
* Un outil de nettoyage multifonction est fourni pour faciliter l'entretien. Manipulez avec soin, car cet outil a des bords coupants.

**Nettoyer la brosse principale**

Retournez le robot à l'envers. Poussez en même temps les deux boutons jaunes de l'option de brosse principale, et retirez le couvercle de la brosse principale. Retirez la brosse principale. Utilisez l'outil de nettoyage multifonction pour couper et retirer les cheveux emmêlés autour de la brosse principale.

**Nettoyage de l'option d'aspiration directe (modèle D83 SEULEMENT)**

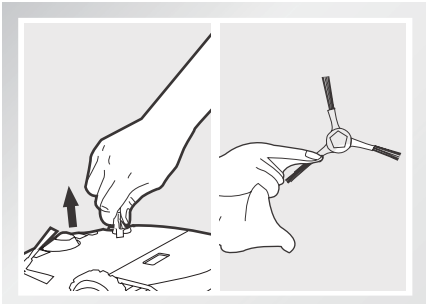
Essuyez l'option d'aspiration directe avec un chiffon sec.



# 4. Entretien

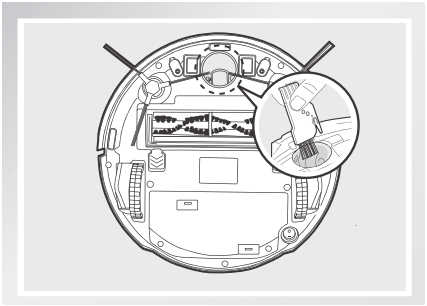
**Nettoyage des brosses latérales**

Retirez les brosses latérales. Essuyez les brosses latérales et leurs fentes avec un chiffon sec.

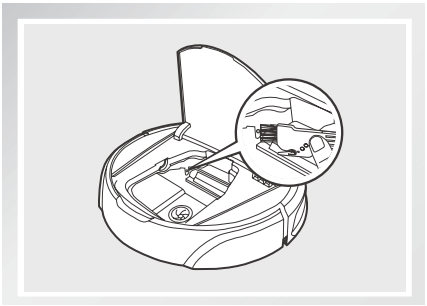


## 4.4 Autres composants

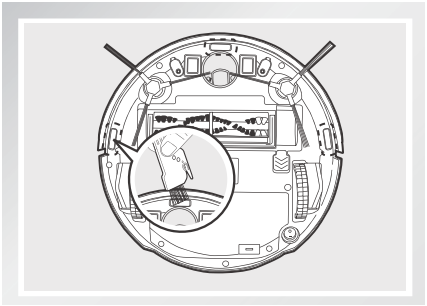
Nettoyez la roue universelle en retirant les cheveux qui s'y sont enroulés.



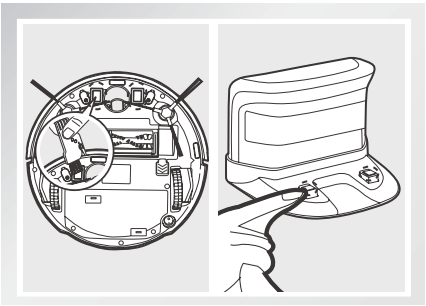
Essuyez les capteurs de poussière avec la brosse ou le côté feutré de l'outil de nettoyage multifonction afin de conserver leur efficacité.



Essuyez les capteurs anti-chute avec la brosse ou le côté feutré de l'outil de nettoyage multifonction afin de conserver leur efficacité.



Essuyez les points de contact de la charge et les tiges du port de recharge avec la brosse ou le côté feutré de l'outil de nettoyage multifonction afin de conserver leur efficacité.



# 5. Dépannage

**Veuillez utiliser ce tableau pour trouver la solution aux problèmes les plus courants en utilisant DEEBOT 8.**

| Non. | Mauvais fonctionnement | Causes probables | Solutions |
|---|---|---|---|
| 1 | DEEBOT 8 ne charge pas. | L'interrupteur d'alimentation inférieur au bas de DEEBOT 8 n'est pas à “ ON ”. | Tournez l'interrupteur d'alimentation inférieur à la position “ ON ”. |
| | | DEEBOT 8 n'a pu se connecter au port de recharge. | Assurez-vous que DEEBOT 8 ait pu se connecter aux tiges du port de recharge. Vous pouvez déplacer manuellement le robot, si nécessaire, pour que se fasse la connexion. |
| | | Le port de recharge est débranché alors que l'interrupteur d'alimentation inférieur du robot est à “ ON ”, causant ainsi une surconsommation de la batterie. | Branchez le port de recharge et assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation inférieur du robot est à “ ON ”. Laissez DEEBOT 8 sur le port de recharge pour vous assurez que la batterie est pleine en tout temps, prête au travail. |
| | | La batterie est entièrement déchargée. | Réactivez la batterie. Placez manuellement DEEBOT 8 sur le port de recharge, le retirer après 3 minutes de charge; répétez 3 fois, puis faites charger normalement. |
| 2 | DEEBOT 8 est en problème pendant le travail et s'arrête. | DEEBOT 8 est bloqué avec quelque chose sur le plancher (cordon électrique, bas de rideau, franges de tapis, etc.) | DEEBOT 8 tentera par divers moyens de se sortir du problème. S'il n'y arrive pas, retirez manuellement l'obstacle et redémarrez. |
| 3 | DEEBOT 8 retourne au port de recharge avant la fin du nettoyage. | Lorsque la batterie s'affaiblit, DEEBOT 8 se place automatiquement en mode de retour au chargeur, et retourne lui-même au port de recharge. | C’est normal. Aucune solution n'est nécessaire. |
| | | Le temps de travail varie selon la surface du plancher, la complexité de la pièce et le mode de nettoyage sélectionné. | C’est normal. Aucune solution n'est nécessaire. |

# 5. Dépannage

| Non. | Mauvais fonctionnement | Causes probables | Solutions |
|---|---|---|---|
| 4 | DEEBOT 8 ne nettoiera pas automatiquement au moment programmé. | La fonction de programmation est annulée. | Réglez la fonction de programmation comme elle est décrite à la section 3.4. |
| | | L'interrupteur d'alimentation inférieur au bas de DEEBOT 8 est à « OFF ». | Tournez l'interrupteur d'alimentation inférieur à la position « ON ». |
| | | La batterie du robot est faible. | Laissez DEEBOT 8 à « ON » et sur le port de recharge pour vous assurez que la batterie est pleine en tout temps, prête au travail. |
| | | Les composants du DEEBOT 8 sont bloqués avec des débris. | Tournez l'interrupteur d'alimentation inférieur du DEEBOT 8 à « OFF », nettoyez le récipient de poussière, et retournez le robot. Nettoyez les brosses latérales et la brosse principale comme il est décrit à la section 4 Entretien. |
| 5 | Défaillance de la télécommande (la portée efficace de la télécommande est de 5 m (16 pi)). | Remplacez les piles dans la télécommande. | Remplacez avec des piles neuves, et dans le bon sens. |
| | | L'interrupteur d'alimentation inférieur est à « OFF », ou la batterie de DEEBOT 8 est faible. | Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation inférieur de DEEBOT 8 est à « ON » et pleinement chargée. |
| | | Le signal infrarouge ne peut être transmis parce que l'émetteur infrarouge de la télécommande ou le récepteur infrarouge de DEEBOT 8 est sale. | Utilisez un chiffon sec ou l'outil de nettoyage multifonction pour essuyer l'émetteur infrarouge de la télécommande et le récepteur infrarouge sur DEEBOT 8. |
| | | Il y a d'autres équipements interférant avec le signal infrarouge envoyé à DEEBOT 8. | Évitez d'utiliser la télécommande près d'autres équipements utilisant des signaux infrarouges. |

Live Smart. Enjoy Life.

¡Lo felicitamos por haber comprado el Ecovacs Robotics DEEBOT! Esperamos que le brinde un servicio satisfactorio por muchos años. Confiamos en que la compra de su nuevo robot le ayudará a mantener su casa limpia y le dejará más tiempo libre de calidad para vivir con inteligencia y disfrutar la vida.

Antes de continuar, sugerimos que registre su producto nuevo en el sitio web de Ecovacs en www.ecovacsrobotics.com/registration/. También le sugerimos que anote su número de modelo, el número de serie, la fecha de la compra y que adjunte la boleta de compra a esta página, para conservarla.

# MODELO _____

# SERIE _____

FECHA DE COMPRA _____/___/___

Si se presentan problemas al programar el robot o en lograr que su robot funcione correctamente, por favor llámenos antes de contactar al sitio de compra o de devolverlo. Para más información, asistencia o información sobre la Garantía, por favor visite el sitio web de Ecovacs Robotics www.ecovacsrobotics.com o llame al 1-844-ECOVACS (1-844-326-8227).

***¡Gracias por elegir DEEBOT!***

# Contenido

**1. Instrucciones de seguridad importantes**.....42

**2. Contenidos del Paquete y Especificaciones Técnicas**.....44

2.1 Contenido del Paquete.....44

2.2 Especificaciones.....44

2.3 Diagrama del Producto.....45

**3. Operación y Programación**.....47

3.1 Notas antes de la Limpieza.....47

3.2 Inicio Rápido.....48

3.3 Selección del Modo de Limpieza.....51

3.4 Programación del Robot.....52

3.5 Escogiendo una Opción de Succión (SOLAMENTE para el modelo D83)..55

3.6 Informes de Voz (SOLAMENTE para el modelo D83).....56

**4. Mantenimiento**.....57

4.1 Compartimiento de Polvo y Filtros.....57

4.2 Paño de Limpieza.....58

4.3 Cepillo Principal, Opción de Succión Directa y Cepillos Laterales.....58

4.4 Otros Componentes.....59

**5. Solución de Problemas**.....60

# 1. Instrucciones Importantes de Seguridad

Al utilizar un aparato eléctrico, debe siempre tomar precauciones básicas, incluidas las siguientes:

**LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE APARATO. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

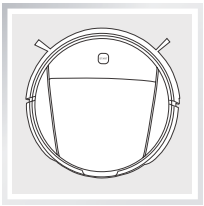
1. Este aparato no puede ser utilizado por niños menores de 8 años o por personas que no tienen los conocimientos necesarios para su uso adecuado. Puede ser necesaria la supervisión. No permita que los niños se sienten en el aparato o jueguen con él.
2. Despeje el área a limpiar. Retire del piso los cables de corriente y objetos pequeños que pueden enredar el Aparato. Coloque los flecos de la alfombra debajo de la base de la misma y levante del piso objetos como cortinas y manteles.
3. Si hay un desnivel en el área de limpieza debido a un escalón o escalera, debe utilizar el Aparato de manera tal que el mismo pueda detectar el escalón sin caer al vacío. Puede ser necesario colocar una barrera física en el borde para evitar que la unidad se caiga. Asegúrese de que la barrera física no representa un peligro de tropiezo.
4. Utilice el Aparato solamente tal y como se describe en este manual. Utilice solamente los accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
5. Por favor asegúrese de que el voltaje de alimentación de energía coincide con el voltaje de energía marcado en la Base de Carga.
6. ÚNICAMENTE para uso doméstico en INTERIORES. No utilice el Aparato en entornos exteriores, comerciales o industriales.
7. Utilice sólo la batería recargable y la Base de Carga originales proporcionadas con el Aparato por el fabricante. Les piles non rechargeables sont interdites. Pour des renseignements sur la pile, veuillez consulter la section des Spécifications.
8. No utilice el Aparato sin el recipiente para polvo y/o los filtros en su lugar.
9. No utilice el Aparato en un área en la cual hay velas encendidas u objetos frágiles.
10. No utilice el Aparato en ambientes extremadamente calientes o fríos (debajo de -5°C/23˚F o por encima de 40°C/104˚F).
11. Mantenga el cabello, ropa suelta, dedos, y toda parte del cuerpo lejos de las aberturas y partes móviles del Aparato.
12. No utilice el Aparato en una habitación donde duerme un bebé o un niño.
13. No utilice el Aparato en superficies mojadas o en superficies con agua estancada.
14. No permita que el Aparato recoja objetos de gran tamaño como piedras, trozos grandes de papel u otros objetos que pudieran obstruir el Aparato.
15. No utilice el Aparato para recoger materiales inflamables o combustibles como gasolina, tóner para impresoras o copiadoras ni utilice el Aparato en áreas donde éstos puedan estar presentes.
16. No utilice el Aparato para recoger objetos que se estén quemando o soltando humo tales como cigarrillos, fósforos, cenizas aún calientes ni nada que pueda provocar un incendio.
17. No coloque objetos en el orificio de admisión de polvo. No utilice el Aparato si el orificio de admisión de polvo se encuentra bloqueado. Mantenga el orificio de admisión de polvo libre de polvo, pelusas, cabellos y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
18. Tenga cuidado de no dañar el cable de corriente. No utilice el cable de corriente para tirar o desplazar el Aparato o la Base de Carga, no utilice el cable como asa, no cierre la puerta atrapando el cable, no tire del cable por bordes o esquinas afilados. No pase el aparato en marcha por encima del cable. Mantenga alejado el cable de superficies calientes.
19. Si el cable de corriente se ha dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante o por su agente de servicio para evitar un riesgo.
20. No utilice la Base de Carga si está dañada.

# 1. Instrucciones Importantes de Seguridad

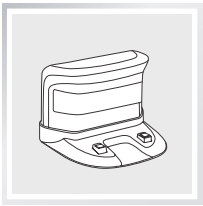
21. No utilice el Aparato con un cable de corriente o receptáculo dañados. No utilice el Aparato o la Base de Carga si no funcionan correctamente, se han caído, dañado o han entrado en contacto con agua. Deben ser reparados por el fabricante o por su agente de servicio para evitar un riesgo.
22. DESCONECTE el interruptor de energía antes de efectuar operaciones de limpieza y mantenimiento del Aparato.
23. Se debe retirar el enchufe del receptáculo antes de efectuar operaciones de limpieza o mantenimiento de la Base de Carga.
24. Retire el Aparato de la Base de Carga y DESCONECTE el interruptor de energía hacia el Aparato antes de quitar la batería para desechar el Aparato.
25. Se debe quitar y desechar la batería de acuerdo a las leyes y disposiciones locales antes de desechar el Aparato.
26. Por favor, deseche las baterías usadas de acuerdo a las leyes y disposiciones locales.
27. No incinere el Aparato incluso si el Aparato se encuentra seriamente dañado. Las baterías pueden explotar en un incendio.
28. Cuando no utilice la Base de Carga por un periodo de tiempo prolongado, por favor desenchúfela.
29. Se debe utilizar el Aparato de acuerdo a las directivas de este Manual de Instrucciones. Ecovacs Robotics no será responsable por cualquier daño o lesión causada por el uso indebido del Aparato.

# 2. Contenidos del paquete y Especificaciones Técnicas

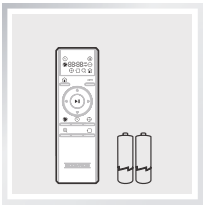
## 2.1 Contenidos del paquete



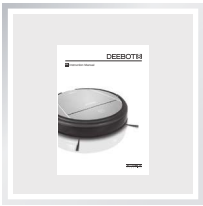
Robot



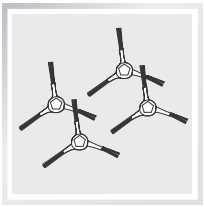
Base de Carga



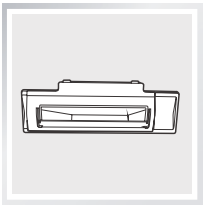
Control Remoto con Baterías



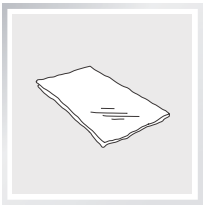

Manual de Instrucciones



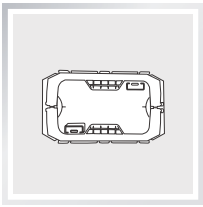
(4) Cepillos Laterales



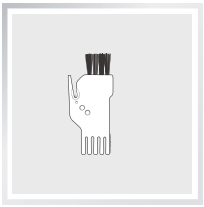
Opción de Succión Directa (SOLAMENTE para el modelo D83)



Paño de Limpieza de Microfibra Lavable/ Reutilizable



Bandeja de Paño de Limpieza



Herramienta de Limpieza Multifunción

(10) Paños de Limpieza en Seco Desechables

(10) Paños de Limpieza Húmedos Desechables

## 2.2 Especificaciones

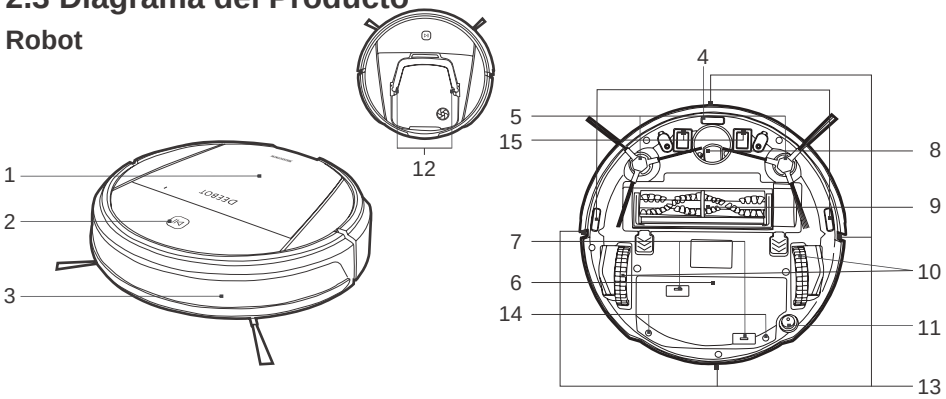
| **Modelo** | **D80/D83** | | |
|---|---|---|---|
| Tensión de Funcionamiento (V) | 12⎓ | Potencia Nominal (W) | 30 |
| **Modelo de la Base de Carga** | **CH1442** | | |
| Tensión Nominal de Entrada (V) | 120~ | Tensión nominal de Salida (V) | 14.5⎓ |
| Corriente Nominal de Salida (A) | 0.75 | Potencia Nominal (W) | 20 |
| **Modelo del Control Remoto** | **RC1360A** | Tensión de Entrada (V) | 3⎓ |
| **Batería** | Ni-MH 2500mAh | | |

* Las especificaciones técnicas y de diseño pueden ser modificadas en el transcurso de mejora continua del producto.

# 2. Package Contents and Technical Specifications

## 2.3 Diagrama del Producto

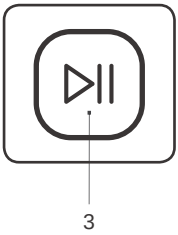
### Robot



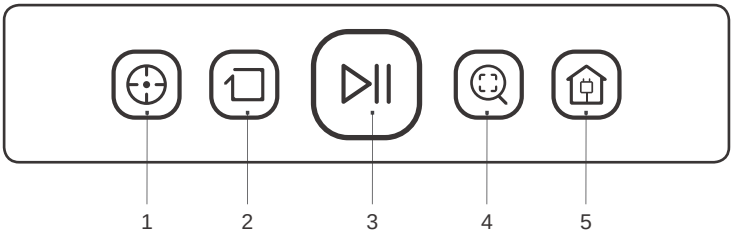

1. Cubierta Superior
2. Panel de Control
3. Sensores Anticolisión
4. Sensores anticaída
5. Cepillos Laterales
6. Cubierta de la Batería
7. Ranuras de la Bandeja de Panõs de Limpieza
8. Rueda Universal
9. Opción de Cepillo Principal
10. Ruedas Motrices
11. Interruptor de Alimentación Trasero
12. Sensores de Polvo
13. Receptor de Infrarrojos para el Control Remoto
14. Tornillos de la Cubierta de la Batería
15. Contactos de Carga

### Panel de control

**D80**



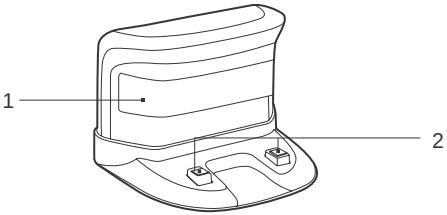

**D83**




1. Botón de Modo de Limpieza de Manchas
2. Botón de Modo de Limpieza de Bordes
3. Botón de START/PAUSE
4. Botón de START/PAUSE
5. Botón de Modo de Regreso al Cargador

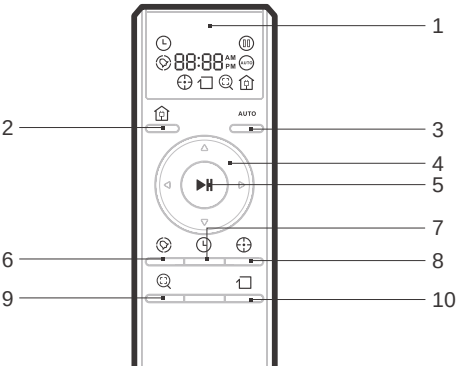
# 2. Contenidos del paquete y Especificaciones Técnicas

## Base de carga



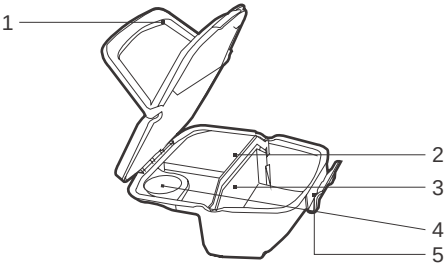

1. Generador de señal de infrarrojos
2. Prendedores de la Base de Carga

## Control Remoto




1. Pantalla LED
2. Botón de Modo de Regreso al Cargador
3. Botón de Modo AUTO
4. Botones de Control de Dirección
5. Botón de START/PAUSE
6. Botón de Programación de Tiempo
7. Botón de Definición de Hora actual
8. Botón de Modo de Limpieza de Manchas
9. Botón de Modo de Limpieza Intensiva
10. Botón de Modo de Limpieza de Bordes

## Compartimiento de Polvo

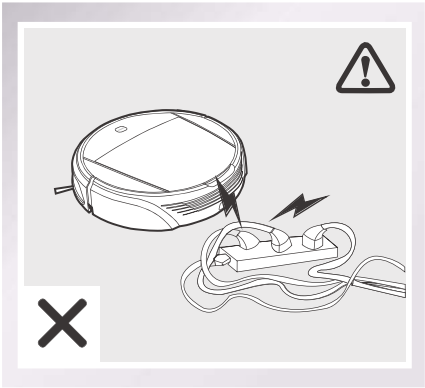



1. Mango del Compartimiento de Polvo
2. Filtro de Alta Eficiencia
3. Núcleo del Filtro
4. Salida del Aire
5. Cerradura del Compartimiento de Polvo

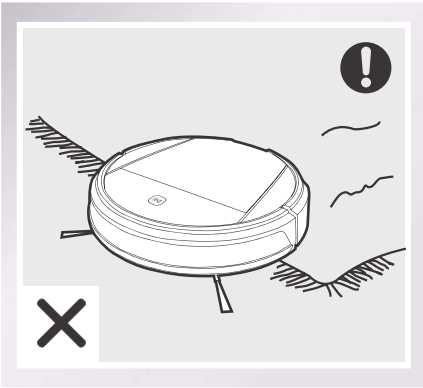
# 3. Operación y Programación

## 3.1 Notas antes de la Limpieza

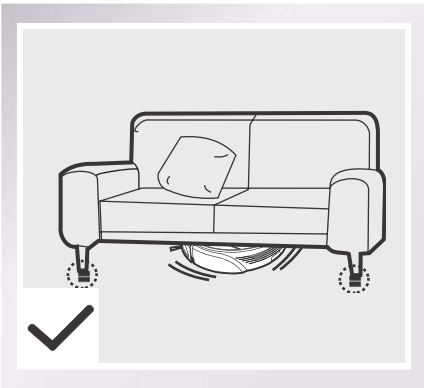
**Antes de operar el DEEBOT, tómese unos minutos para examinar el área que va a ser limpia y elimine cualquier obstáculo.**



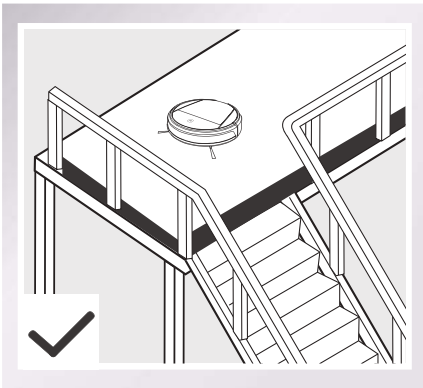
Retire cables de alimentación y pequeños objetos del suelo que puedan enredarse en el producto.



El producto no es adecuado para el uso en alfombras de pelo largo. Antes de utilizar el producto cerca de una alfombra o en un área de alfombra de pelo corto con bordes adornados con borlas, por favor, doble los bordes de la alfombra bajo ellos mismos.



Tenga en cuenta que el robot necesita al menos 10 cm (4 pulgadas) de espacio libre para limpiar debajo de muebles y sin complicaciones.



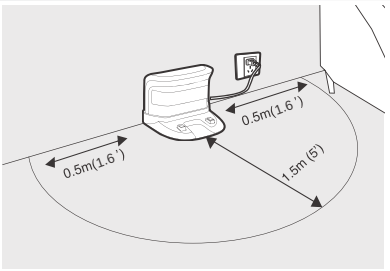
Si hay un escalón o escaleras en el área de limpieza, opere DEEBOT 8 para asegurar que sus Sensores Anticaída puedan detectar la bajada. Puede ser necesario colocar una barrera física en el borde de la bajada para que la unidad no caiga.

# 3. Operación y Programación

## 3.2 Inicio Rápido

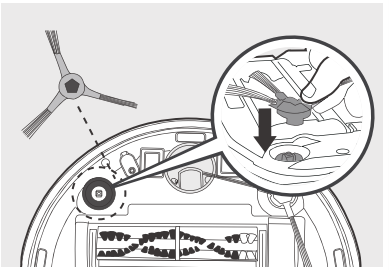
### 1 Colocación de la Base de Carga

- Coloque la estación de carga en un piso nivelado contra la pared con la base perpendicular al piso. Mantenga el área inmediata 1.5m (5') delante del cargador y 0.5 m (1.6') a ambos lados del cargador libre de objetos y superficies reflectantes.
- Conecte la Base de Carga.




### 2 Instale los Cepillos Laterales

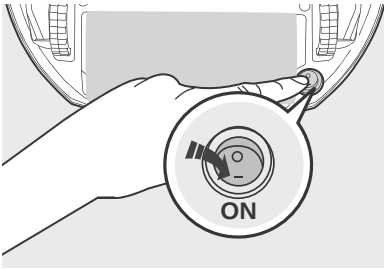
- Adjunte los Cepillos Laterales a la parte inferior de DEEBOT 8 pulsando un cepillo en cada ranura con el mismo color hasta que encaje.



### 3 Enciéndalo

- Gire el Interruptor de Alimentación Trasero del robot para la posición ON. " I " indica ON y " O " indica OFF.

* Cuando DEEBOT 8 no esté funcionando, se sugiere mantenerlo encendido y cargando, en vez de apagado.

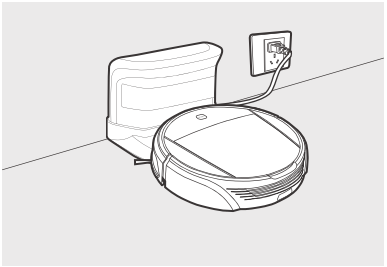


# 3. Operación y Programación

## 4 Cargando el DEEBOT 8

- Coloque el DEEBOT 8 sobre la base de carga asegurándose de que los contactos de carga en DEEBOT 8 y los prendedores de la Base de carga conéctense.

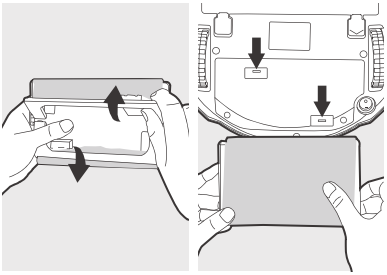
  **Cargue el DEEBOT 8 durante al menos 12 horas antes de la primera utilización.**



* El botón START/PAUSE en el Panel de Control del robot parpadea cuando DEEBOT 8 está cargando y permanece encendido cuando el DEEBOT 8 está completamente cargado.
* Si el Botón START/PAUSE del DEEBOT 8 parpadea en rojo durante la carga, mueve el Interruptor de Alimentación Trasero a la posición ON.
* Retire la batería del DEEBOT 8 si el robot no va a ser utilizado durante mucho tiempo. En caso de fuga de la batería, retire la batería y limpie la ranura de la batería usando guantes de protección.
* Si la batería está completamente descargada o no fue utilizada durante mucho tiempo, su capacidad puede disminuir y necesita ser reactivada.
* Para reactivar la batería: Coloque el robot en la Base de Carga a mano, retire después de cargar durante 3 minutos; repite 3 veces, y luego cargue normalmente durante 3 a 5 horas.
* DEEBOT 8 utiliza una batería de larga vida, y no requiere el reemplazo frecuente. Para reemplazar la batería, comuníquese con el Servicio al Cliente o siga las siguientes instrucciones:
  a. Afloje los Tornillos de la Cubierta de la Batería, retire la Cubierta de la Batería.
  b. Extraiga la batería y desconecte los sujetadores.
  c. Conecte los sujetadores positivos y negativos de la nueva batería. Inserte la nueva batería, vuelva a montar la Cubierta de la Batería y el atornille los Tornillos de la Cubierta de la Batería.

## 5 Coloque un Paño de Limpieza

- Para utilizar la función opcional de trapear del DEEBOT 8, adjunte un Paño de Limpieza seleccionado antes del uso. Al utilizar la función de trapear, doble los bordes de la alfombra bajo ellos mismos para que DEEBOT 8 evite la alfombra.



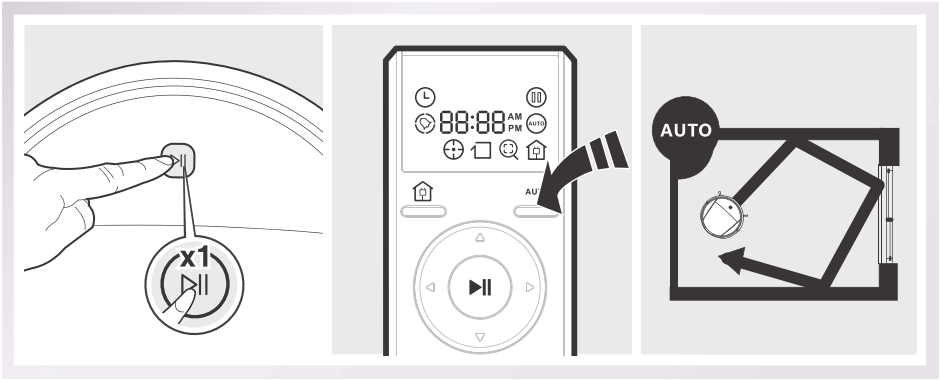
* Coloque el Paño de Limpieza seleccionado en la Bandeja de Paño de Limpieza.
* Inserte las lengüetas de la Bandeja de Paño de Limpieza en las Ranuras Bandeja de Paño de Limpieza en la parte trasera del DEEBOT 8 hasta escuchar un clic.

# 3. Operación y Programación

## 6 Iniciar

- Pulse el botón START/PAUSE en el Panel de Control del robot, o el Botón de Modo AUTO en el Control Remoto dos veces. DEEBOT 8 comienza a trabajar inmediatamente en el Modo de Limpieza Automática.

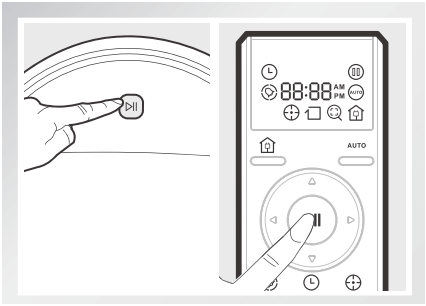
* Para seleccionar otro Modo de Limpieza, por favor consulte la sección 3.3 Modo de Selección de Limpieza para obtener más informaciones.




## 7 Pausar

- Pause el DEEBOT 8 pulsando el botón START/PAUSE en el Panel de Control del robot o en el Control Remoto.

* Se puede controlar el DEEBOT 8 para seguir para adelante, atrás, izquierda y derecha utilizando los Botones de Control de Dirección del Control Remoto cuando esté pausado. El DEEBOT 8 no limpia durante la Pausa.



# 3. Operación y Programación

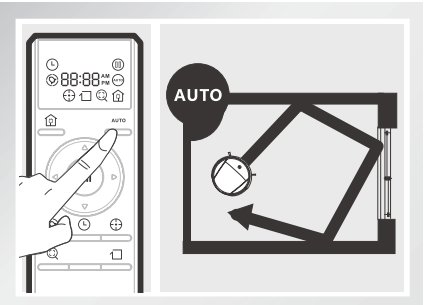
## 3.3 Selección del Modo de Limpieza

**El DEEBOT 8 tiene varios Modos de Limpieza que usted pueda elegir para limpiar eficazmente diferentes pisos. Los Modos de Limpieza son seleccionados utilizando los botones del Panel de Control del robot (SOLAMENTE para el modelo D83), o usando el Control Remoto.**

* Para cambiar los Modos de Limpieza utilizando los Botones del Panel de Control del robot (solamente para el modelo D83), primero pause el DEEBOT 8, y luego presione el Botón de Modo de Limpieza deseado en el Panel de Control.
* Para cambiar los Modos de Limpieza utilizando el Control Remoto, pulse el botón de Modo de Limpieza deseado dos veces.

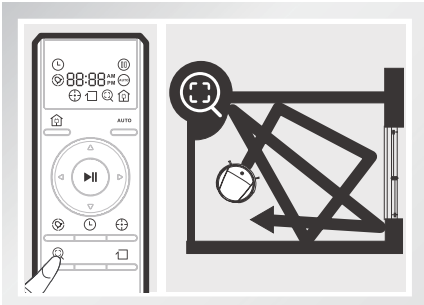
### Modo de Limpieza AUTO

Este es el modo más comúnmente usado. En el Modo de Limpieza AUTO, el DEEBOT 8 limpia en una línea recta y cambia de dirección cuando encuentra un obstáculo.



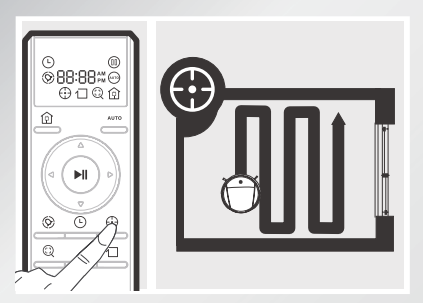

### Modo de Limpieza Intensiva

Este modo es bueno para una limpieza enérgica o para pisos extremadamente sucios o polvorientos. En este modo, el DEEBOT 8 sigue el mismo patrón de limpieza del Modo de Limpieza Automática, pero es más sensible a la suciedad y polvo y realiza una limpieza más profunda.



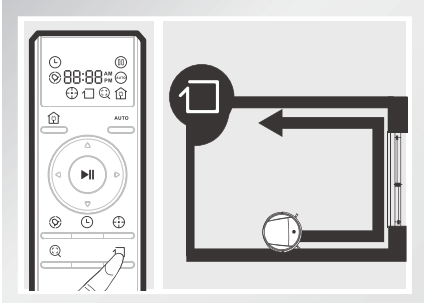
### Modo de Limpieza de Manchas

Este modo es aplicable para un área muy sucia o polvorienta. En el Modo de Limpieza de Manchas, el DEEBOT 8 limpia un área específica.



### Modo Limpieza de Bordes

Este modo es bueno para la limpieza de los bordes y rincones de una habitación. En el Modo Limpieza de Bordes, el DEEBOT 8 limpia a lo largo de un borde (por ejemplo, una pared).

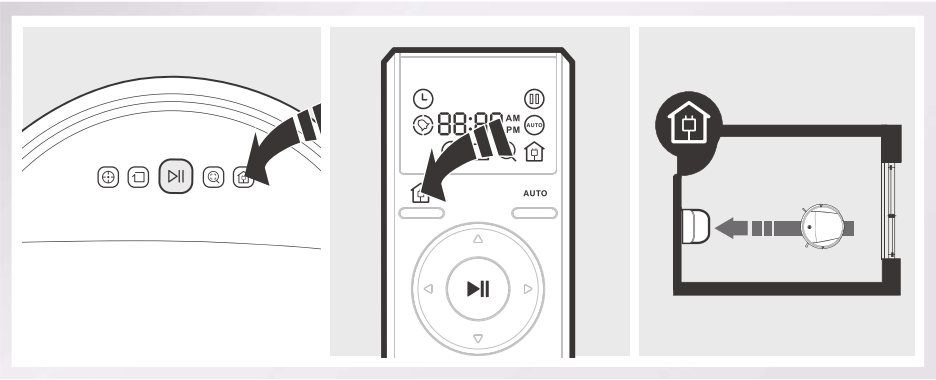


# 3. Operación y Programación

### Modo Volver al Cargador

Cuando la batería esté baja, el DEEBOT 8 cambia automáticamente al Modo Volver al Cargador y vuelve a la Base de Carga para recargarse.

El DEEBOT 8 también puede ser enviado de nuevo a la Base de Carga en cualquier momento Pausando el DEEBOT 8 y, enseguida, pulsando el botón Modo Volver al Cargador en el Panel de Control del robot (solamente pra el modelo D83), o pulsando el botón Modo Volver al Cargador en el Control Remoto dos veces.



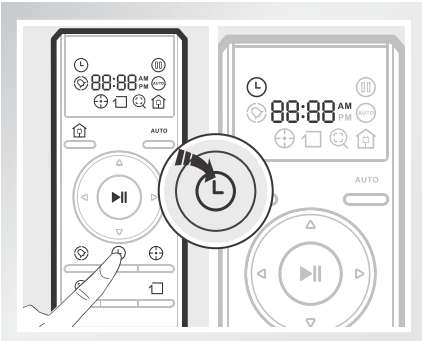

## 3.4 Programando el Robot

**El DEEBOT 8 tiene una función de Programación de Tiempo. DEEBOT 8 puede ser programado para limpiar de forma automática una vez al día, en un momento específico, incluso si no hay nadie en casa. La hora actual del día y el tiempo de limpieza se programan utilizando el Control Remoto.**

* Todas las limpiezas programadas se realizan en el Modo de Limpieza Automática.
* Antes de la programación del robot, pulse cualquier botón en el Control Remoto para activar la Pantalla LED del Control Remoto. El Control Remoto utiliza un reloj de 12 horas con indicadores "PM" y "AM".

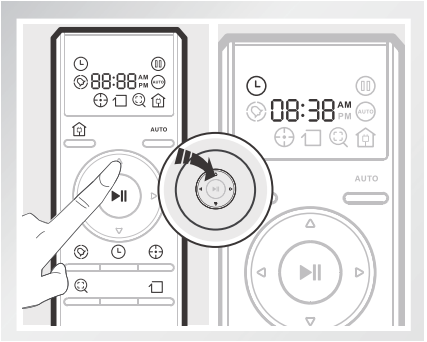
### 1 Establezca la Hora Actual del Día

- Presione el botón ⏲ en el Control Remoto hasta que ⏲ parpadee y 88:88 se ilumine en la Pantalla LED del Control Remoto.

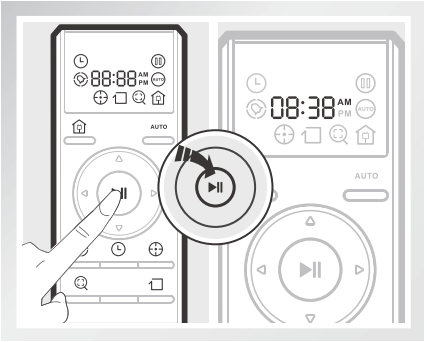


# 3. Operación y Programación

- Pulse los botones de Control Dirección de arriba y abajo para ajustar los números de "hora" y "minutos". Pulse los botones de Control Dirección de derecha e izquierda para alternar entre horas, minutos y AM/PM.

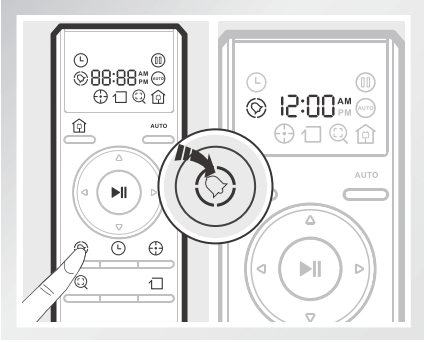



- Pulse el botón en el Control Remoto para confirmar y guardar la hora actual del día.



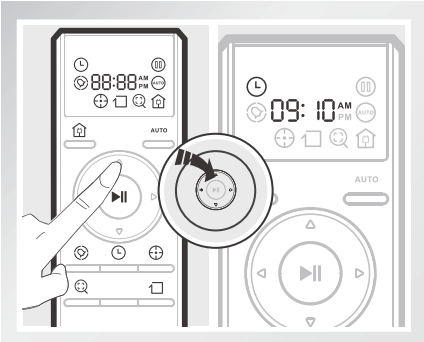

## 2 Programe el Tiempo de Limpieza

- Press button on the Remote Control until flashes and 88:88 illuminates on the Remote Control LED Screen.

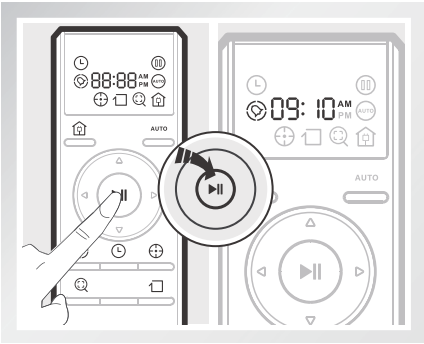


# 3. Operación y Programación

- Pulse los botones de Control Dirección de arriba y abajo para ajustar los números de "hora" y "minutos". Pulse los botones de Control Dirección de derecha e izquierda para alternar entre horas, minutos y AM/PM.

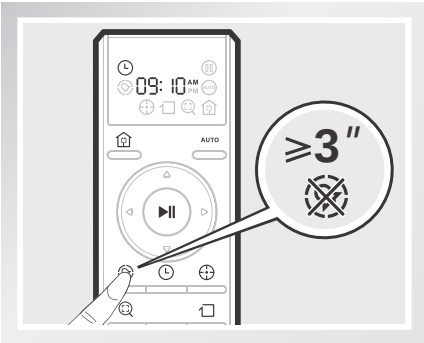



- Pulse el botón para confirmar y guardar el tiempo de limpieza programado. El DEEBOT 8 limpia automáticamente al horario de limpieza programado todos los días.




## 3 Cancelar la Limpieza Programada

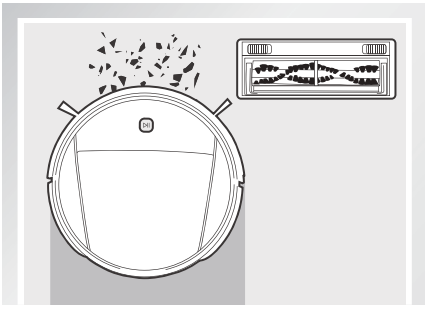
- Mantenga pulsado el botón hasta que el icono desaparezca de la pantalla del Control Remoto. La Limpieza Programada está cancelada.

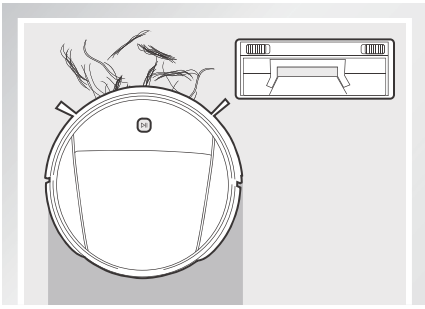


# 3. Operación y Programación

## 3.5 Escogiendo una Opción de succión (SOLAMENTE para el modelo D83)

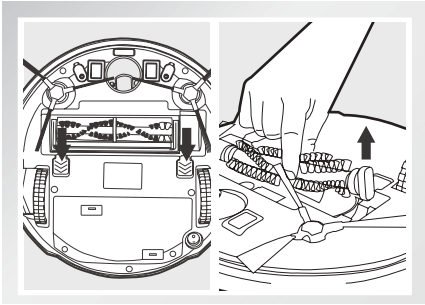
El D83 tiene 2 opciones de succión intercambiables para su conveniencia.
**Opción de Cepillo Principal:** La mejor opción para la limpieza profunda con una combinación del Cepillo Principal y fuerte succión. La Opción de Cepillo Principal viene preinstalada en DEEBOT 8.
**Opción de succión Directa:** La mejor opción para la limpieza diaria con el Cepillo Principal retirado para la succión directa. Esta Opción de succión fue diseñada específicamente para recoger el cabello sin enredos. (SOLAMENTE para el modelo D83).



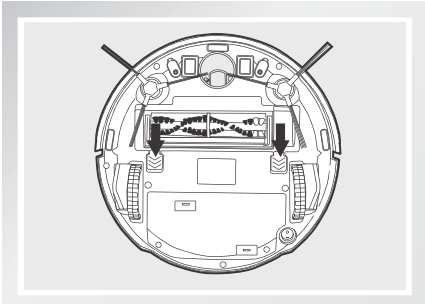


### 1 Instalación de la opción directa de succión

- Gire el robot. Presione ambos botones de color amarillo debajo de la Opción de Cepillo Principal al mismo tiempo, y retire la Cubierta del Cepillo Principal. Retire el Cepillo Principal.



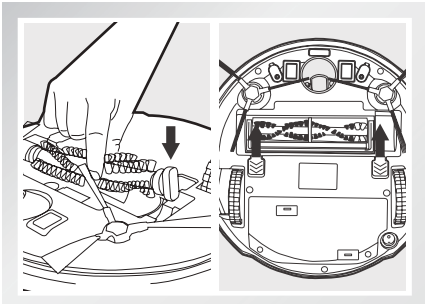
- Alinee las pestañas de la Opción de Succión directa con las ranuras en la parte trasera del robot. Presione hasta que el componente encaje en su lugar.



# 3. Operación y Programación

### 2 Instalación de la Opción de Cepillo Principal

- Gire el robot. Presione ambos botones de color amarillo debajo de la Opción de Cepillo Principal al mismo tiempo, y retire la Opción de Cepillo Principal.
- Inserte el Cepillo Principal en la parte trasera del robot.
- Alinee las lengüetas de la Cubierta del cepillo principal con las ranuras en la parte inferior del robot. Presione hasta que el componente encaje en su lugar.



## 3.6 Informes de Voz (SOLAMENTE para el modelo D83)

Si el D83 tiene algo que informar, el robot lo anunciará con un Informe de Voz.

| Informe de Voz | Indica |
|---|---|
| Se guardó la hora actual del día. | La hora actual del día fue guardada correctamente. |
| Mi tiempo de limpieza está programado. | El tiempo de limpieza está programado correctamente. |
| Mi tiempo de limpieza está cancelado. | El tiempo de limpieza fue cancelado correctamente. |

Si el D83 detecta un problema, el botón START/PAUSE del robot parpadeará en ROJO, y el robot dará a conocer el problema con un Informe de Voz.

| Informe de Voz | Solución |
|---|---|
| Mi Rueda Motriz está suspendida. Favor de cambiarme a una superficie plana. | Coloque el robot sobre una superficie plana para que pueda recuperar la tracción. |
| Mi Compartimiento de Polvo no está en su lugar o no fue instalado correctamente. Verifique mi Compartimiento de Polvo. | Instale el Compartimiento de Polvo y asegúrese de que esté bien asentado. |
| Mis Ruedas Motrices están atascadas. ¿Puede por favor revisarlas? | Verifique si hay residuos o pelo enredado en las Ruedas Motrices y las limpie como se describe en la sección 4. |
| Estoy atascado. ¿Puede ayudarme por favor? | El robot está atrapado por obstáculos en el suelo. Mueva el robot a mano a un área diferente y/o elimine los obstáculos. |
| Mis Sensores anticaída necesitan limpieza. ¿Puede ayudarme por favor?<br>Mis Sensores de Polvo necesitan limpieza. ¿Puede ayudarme por favor? | Limpie los Sensores Anticaída o Sensores de Polvo como se describe en la sección 4. |
| No puedo encontrar la Base de Carga. ¿Puede ayudarme por favor? | Coloque el robot en la Base de Carga a mano. |
| Mis Cepillo Principal o los Cepillos Laterales están atascados. ¿Puede por favor revisarlos? | Verifique si hay residuos o pelo enredado en el Cepillo Principal o los Cepillos Laterales y las limpie como se describe en la sección 4. |

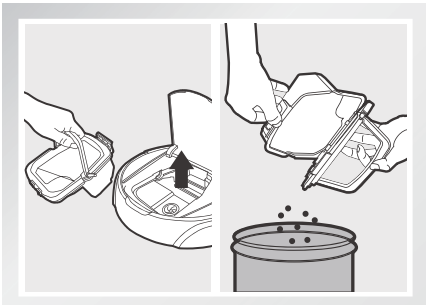
# 4. Mantenimiento

**Antes de realizar la limpieza y mantenimiento del DEEBOT 8, mueva el Interruptor de Alimentación Trasero a la posición "0" y desenchufe la Base de Carga.**

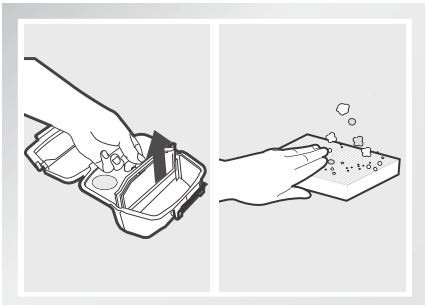
## 4.1 Compartimiento de Polvo y Filtros

**Limpieza del Compartimiento de Polvo de los Filtros**

Abra la Cubierta Superior del DEEBOT 8 y retire el Compartimiento de Polvo. Abra la Cubierta del Compartimiento de Polvo y lo vacíe.

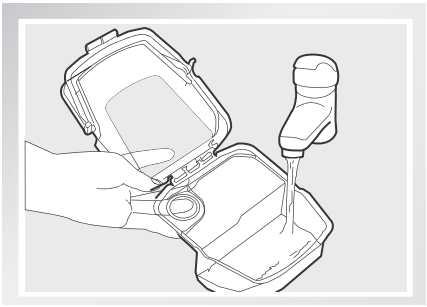


Quite los filtros. Limpie el Filtro de Alta Eficiencia golpeándolo suavemente. No enjuague el filtro de alta eficiencia bajo el agua.

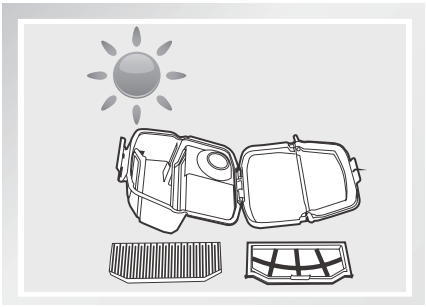


**Lave y seque**

Enjuague el Compartimiento de Polvo y el Núcleo del Filtro con agua corriente.



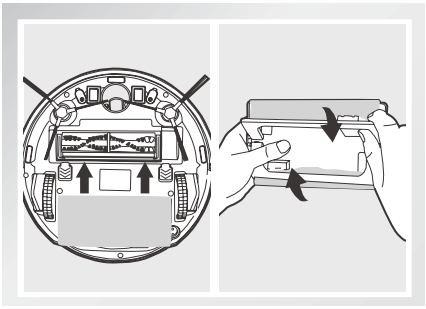
Seque el Compartimiento de Polvo y el Núcleo del Filtro completamente antes de volver a instalarlos.



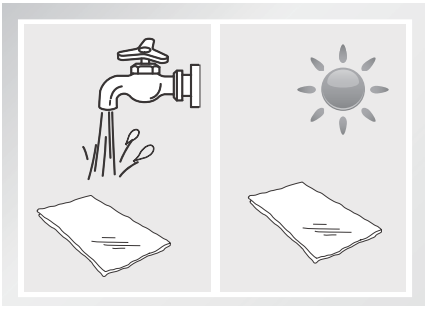
# 4. Mantenimiento

## 4.2 Paño de Limpieza

Si la función de trapear fue utilizada, retire la Bandeja del Paño de Limpieza del DEEBOT 8 y quite el Paño de Limpieza.



Lave el Paño de Limpieza Lavable/Reutilizable a mano o en la lavadora, y ponlo plano para secar. Tire Paño de Limpieza Desechables en la basura.

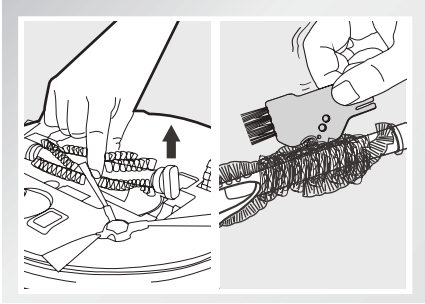


## 4.3 Cepillo Principal, Opción de Succión directa y Cepillos Laterales

* Una Herramienta de Limpieza de Múltiples Funciones es suministrada para un fácil mantenimiento. Maneje con cuidado, esta herramienta de limpieza tiene bordes afilados.

**Limpieza del Cepillo Principal**

Gire el robot. Presione ambos botones de color amarillo debajo de la Opción de Cepillo Principal, al mismo tiempo, y retire la Cubierta del Cepillo Principal. Retire el Cepillo Principal. Utilice la Herramienta de Limpieza De Múltiples Funciones para cortar y quitar cualquier pelo enredado en el Cepillo Principal.



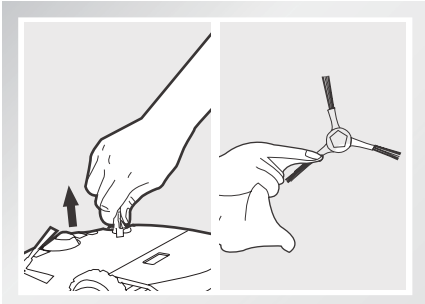
**Limpieza de la Opción de Succión Directa (SOLAMENTE para el modelo D83)**

Limpie la Opción de Succión Directa con un paño seco.

# 4. Mantenimiento

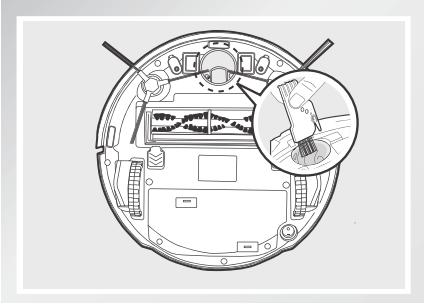
**Limpieza de los Cepillos Laterales**

Retire los Cepillos Laterales. Limpie los Cepillos Laterales y sus ranuras con un paño seco.

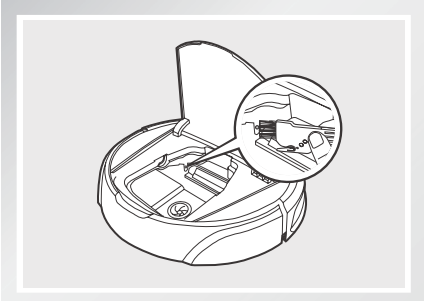


## 4.4 Otros componentes

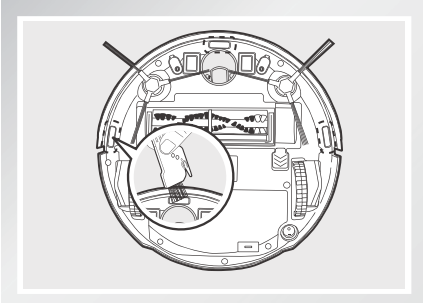
Limpie la Rueda Universal eliminando cualquier pelo enredado a su alrededor.



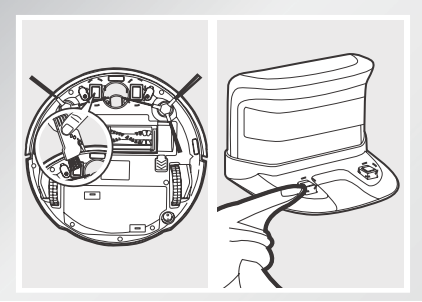
Limpie los Sensores de Polvo con el cepillo o con el lado de fieltro de la Herramienta de Limpieza de Múltiples Funciones para mantener su efectividad.



Limpie los Sensores Anticaída con el cepillo o con el lado de fieltro de la Herramienta de Limpieza de Múltiples Funciones para mantener su efectividad.



Limpie los Contactos de Carga y los Prendedores de la Base de Carga el cepillo o con el lado de fieltro de la Herramienta de Limpieza de Múltiples Funciones para mantener su efectividad.



# 5. Solución de problemas

**Por favor, use esta tabla para solucionar problemas comunes usando el DEEBOT 8.**

| NO. | Defecto | Posibles Causas | Soluciones |
|---|---|---|---|
| 1 | El DEEBOT 8 no carga. | El Interruptor de Alimentación Trasero en la parte inferior de DEEBOT 8 no está encendido. | Ponga el Interruptor de Alimentación Trasero en la opción ON. |
| | | El DEEBOT 8 no ha establecido una conexión con la Base de Carga. | Asegúrese de que DEEBOT 8 ha hecho una conexión con los Prendedores de la Base de Carga. Es posible mover el robot manualmente para hacer la conexión, si es necesario. |
| | | La Base de Carga se desenchufa mientras el Interruptor de Alimentación Trasero del robot está encendido, lo que provoca el consumo de batería. | Conecte la Base de Carga y asegúrese que el Interruptor de Alimentación Trasero del robot esté en ON. Mantenga el DEEBOT 8 sobre la Base de Carga para asegurarse que la batería esté completa para funcionar en cualquier momento. |
| | | La batería está completamente descargada. | Vuelva a activar la batería. Coloque el DEEBOT 8 en la Base de Carga a mano, retire después de cargar durante 3 minutos, repite 3 veces y después cargue normalmente. |
| 2 | El DEEBOT 8 tiene problemas durante el trabajo y para. | El DEEBOT 8 está enredado con algo en el suelo (cables eléctricos, cortinas colgantes, alfombra franja, etc.). | El DEEBOT 8 intentará resolver problemas de diversas maneras. Si no tiene éxito, elimine manualmente los obstáculos y reinicie. |
| 3 | El DEEBOT 8 regresa a la Base de Carga antes de que termine de limpiar. | Cuando la batería esté baja, DEEBOT 8 cambia automáticamente al Modo de Retorno al Cargador y vuelve a la Base de Carga para recargarse. | Esto es normal. No hay soluciones. |
| | | El tiempo de trabajo varía según la superficie del piso, la complejidad de la habitación y el Modo de Limpieza seleccionado. | Esto es normal. No hay soluciones. |

# 5. Solución de problemas

| NO. | Defecto | Posibles Causas | Soluciones |
|---|---|---|---|
| 4 | El DEEBOT 8 no limpia de forma automática a la hora programada. | La Función de Programación de Tiempo se cancela. | Programe la Función de Programación de Tiempo como se describe en la sección 3.4. |
| | | El Interruptor de Alimentación Trasero en la parte inferior del robot está OFF. | Coloque el Interruptor de Alimentación Trasero en la posición ON. |
| | | La batería del robot está baja. | Mantenga el DEEBOT 8 encendido y en la Base de Carga para asegurarse de que tiene una batería completa para funcionar en cualquier momento. |
| | | Los componentes de DEEBOT 8 están enredados con residuos. | Gire el Interruptor de Alimentación Trasero del DEEBOT 8 para OFF, limpie el Compartimiento de Polvo, e invierta el robot. Limpie los Cepillos Laterales y el Cepillo Principal, como se describe en la sección 4 de Mantenimiento. |
| 5 | Falla del Control Remoto (el rango de control efectivo del control remoto es de 5m (16')). | Las baterías del Control Remoto necesitan ser reemplazadas. | Reemplace las baterías asegurándose de que estén instaladas correctamente. |
| | | El Interruptor de Alimentación Trasero está apagado, o la batería del DEEBOT de 8 está baja. | Asegúrese que el Interruptor de Alimentación Trasero del DEEBOT 8 esté encendido y completamente cargado. |
| | | La señal infrarroja no puede transmitirse porque el Emisor de Infrarrojos del Control Remoto o el Receptor de Infrarrojos del DEEBOT 8 están sucios. | Utilice un paño seco o la Herramienta de Limpieza de Múltiples Funciones para limpiar el Emisor de Infrarrojos del Control Remoto y el Receptor de Infrarrojos del DEEBOT 8. |
| | | Hay otros equipos interfiriendo con la señal de infrarrojos para el DEEBOT 8. | Evite utilizar el Control Remoto cerca de otros equipos que usan señal de infrarrojos. |

BC